E-MANUAL

Благодарим ви, че закупихте този продукт на Samsung. За да получите пълно обслужване, р егистрирайте продукта на

www.samsung.com/register

Модел______________ Сериен №.______________

Съдържание

Кратки ръководства

Използване на Smart Hub

1 Свързване към интернет

1 Настройване на Smart Hub

1 Използване на Smart Hub

Управляване на телевизора с глас

2 Настройване на Гласово разпознаване

3 Управляване на телевизора с глас

Управляване на телевизора с вашите движения

4 Настройване на У-ние с движения

5 Управляване на телевизора с движения

Използване на Samsung Smart Control

6 Управляване на телевизора с бутона POINTER

7 Настройване на Samsung Smart Control

7 Сдвояване на телевизора със Samsung Smart Control

Подобряване на зрителското изживяване при спортни събития

8 Активиране на Режим „Спорт"

Редактиране на канали

9 Изпълняване на функцията "Редактиране на канал"

9 Преподреждане на или изтриване на канали

Изпълняване на множество екрани

Връзки

Свързване на антена (Антена)

Свързване към интернет

12 Установяване на кабелна интернет връзка

13 Установяване на безжична интернет връзка

Свързване към мрежа чрез флаш устройство за мобилен интернет

Отстраняване на неизправности с интернет връзката

16 Отстраняване на неизправности с кабелна интернет връзка

17 Отстраняване на неизправности с безжична интернет връзка

Свързване на видео устройства

18 Свързване с HDMII кабел

19 Свързване с компонентен кабел

20 Свързване с композитен (A/V) кабел

Аудио входна и изходна връзка

21 Свързване с HDMI (ARC) кабел

22 Свързване с цифров аудио (оптичен) кабел

22 Свързване на слушалки

Свързване към компютър

23 Свързване чрез HDMI порта

24 Свързване чрез HDMI към DVI кабел

24 Свързване през вашата домашна мрежа

Свързване на мобилно устройство

25 Свързване чрез MHL към HDMI кабел

26 Използване на Огледален екран

27 Свързване на мобилни устройства без безжичен рутер (Wi-Fi Direct)

28 Свързване на мобилно устройство чрез Samsung Smart View 2.0.

Сдвояване на лаптоп с телевизора - Безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО ТЕЛЕВИЗОР)

Смяна на входящия сигнал от външни устройства

Бележки за свързването!

30 Бележки за свързване на HDMI

31 Бележки за свързване на аудио устройства

31 Бележки за свързване на компютри

32 Бележки за свързване на мобилни устройства

32 Бележки за Безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО ТЕЛЕВИЗОР)

Дист. у-ние и периферни у-ва

За Samsung Smart Control

Използване на Samsung Smart Control

35 Управляване на телевизора с бутона POINTER

35 Управляване на телевизора с бутоните за посоки и бутона Enter

36 Показване и използване на екранното дистанционно управление

37 Сдвояване на телевизора със Samsung Smart Control

Управляване на външни устройства с дистанционното управление на телевизора – използване на универсалното дистанционно управление

38 Настройка на универсалното дистанционно управление

Управляване на телевизора с клавиатура

39 Свързване на клавиатура

40 Използване на клавиатурата

Управляване на телевизора с мишка

41 Свързване на USB мишка

41 Използване на мишка

Свързване на Bluetooth геймпад

Въвеждане на текст с екранната QWERTY клавиатура

42 Използване на допълнителни функции

Smart функции

Гледане на няколко екрана или използване на няколко функции с Multi-Link Screen

43 Използване на Multi-Link Screen

Smart Hub

45 Изтриване или закачане на елемент в групата Скорошни

45 Автоматично стартиране на Smart Hub

45 Тестване на връзката на Smart Hub

46 Използване на самоучителя за Smart Hub

46 Нулиране на Smart Hub

Използване на Smart Hub със Акаунт за Samsung.

47 Създаване на Samsung account

48 Влизане в Samsung account

48 Свързване на вашия Samsung account с акаунти на външни услуги.

49 Промяна и добавяне на информация към Samsung account

49 Изтриване на Samsung account от телевизора

Използване на услугата GAMES

50 Управление на игри с изскачащото меню "Опции"

50 Преглед на екрана с подробна информация

51 Инсталиране и стартиране на игра

51 Управляване на изтеглени или закупени игри

Използване на услугата Приложения

53 Управление на изтеглените приложения с изскачащото меню "Опции"

54 Инсталиране на приложение

54 Активиране на автоматични актуализации на приложения

54 Премахване на приложение от телевизора

55 Местене на приложения

55 Заключване и отключване на приложения

55 Актуализиране на приложения

55 Преподреждане на приложенията

55 Оценяване на закупени приложения

55 Използване на други функции на приложенията

Използване на e-Manual

56 Стартиране на електронното ръководство

56 Използване на бутоните на електронното ръководство

Използване на уеб браузъра

57 Предпочитания за сърфиране

Използване на услугата МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ

58 Прочетете, преди да изпълнявате мултимедийно съдържание

59 Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание, записано на компютър или мобилно устройство

59 Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание, записано на USB устройство

60 Бутони и функции, налични при гледането на снимки

62 Бутони и функции, налични при гледането на видеоклипове

64 Бутони и функции, налични при изпълнението на музика

65 Слушане на музика в HD качество

65 Функции на екрана на списъка с мултимедийно съдържание

Използване на услугата NewsON

66 Новини

66 Прогноза

Управляване на телевизора с глас

68 Прочетете, преди да използвате гласовото разпознаване

68 Научаване на основното за гласово разпознаване

69 Използване на императивно гласово разпознаване

69 Използване на интерактивно гласово разпознаване от малко разстояние

69 Използване на самоучителя за гласово разпознаване

Управляване на телевизора с движения (У-ние с движения)

70 Тестване на околното осветление с камерата на телевизора

71 Активиране на управление с движения

74 Промяна на оформлението на екрана на управлението с движения

Използване на Разпознаване на лице
76 Регистриране на вашето лице във вашия Samsung account
77 Промяна на вашия метод на влизане с разпознаване на лице
77 Влизане в Samsung account чрез разпознаване на лице

Гледане на телевизия

Бърз преглед на информацията за цифрово излъчване
78 Използване на справочника
79 Проверка на информация за текущата програма
79 Смяна на излъчвания канал
79 Проверка на информацията и силата на цифровия сигнал

Записване на програми
80 Записване на програми
81 Използване на функциите, налични при записването на програма
81 Използване на бутоните на дистанционното управление, докато записвате програма
82 Управление на списъка на запис по график
82 Гледане на записани програми
84 Управляване на записани файлове

Настройване на Гледане по график
85 Настройване на гледане по график за канал
86 Редактиране на гледане по график
86 Отмяна на гледане по график

Използване на Timeshift
87 Използване на бутоните на дистанционното управление, докато използвате Timeshift

Използване на Списък канали

Регистриране, изтриване и редактиране на канали
89 Регистриране и изтриване на канали
90 Редактиране на регистрирани канали
91 Активиране/деактивиране на защитата с парола на каналите
91 Заключване/отключване на канали
91 Смяна на номерата на каналите

Създаване на личен списък с предпочитани
92 Регистриране на канали като предпочитани
92 Гледане и избиране на канали само от списъците с предпочитани

Редактиране на списък с предпочитани
93 Използване на елементите от екрана за редактиране на предпочитани

По-реалистични спортни програми сРежим „Спорт”
95 Активиране на спортен режим
96 Уведомяване за начало на среща
96 Автоматично извличане на избрани моменти
97 Използване на наличните функции при гледане на спорт в спортен режим
99 Гледане на спортно събитие, записано в спортен режим

Гледане на филм с оптимизирана картина и звук - режим "Африканско кино"

Функции, поддържащи гледането на телевизия
100 Гледане на телевизионни предавания със субтитри
101 Четене на цифров текст
101 Сканиране за налични канали
101 Избиране на антенен тип връзка
102 Избор на аудио език на предаването
102 Аудио описание
102 Избор на жанр
102 Използване на жанра за възрастни

Използване на настройките за канал
103 Задаване на страната (региона)
103 Ръчна фина настройка на излъчваните сигнали
104 Фина настройка на екрана
104 Прехвърляне на списък с канали
104 Изтриване на профил на CAM оператор
105 Настройка на сателитната система
105 Смяна на езика на телетекста
105 Показване на менюто за общ интерфейс

Картина и звук

Регулиране на качеството на картината
106 Избор на режим на картина
107 Регулиране на качеството на картината
108 Регулиране на разширените настройки
109 Регулиране на опциите за картина

Гледане в 3D
112 Стартиране на 3D
113 Регулиране на 3D ефектите

Функции за поддръжка на картината

114 Гледане на картина в картината (КВК)

115 Промяна на размера и позицията на картината

116 Само слушане на аудио (Картина изкл)

116 Нулиране на настройките за режим на картината

Регулиране на качеството на звука

117 Избиране на режим на звука

118 Прилагане на звукови ефекти

Използване на функциите за поддръжка на звука

119 Избор на високоговорители

119 Определяне на типа монтиране на телевизора

119 Слушане на звук от телевизора през Bluetooth аудио устройство на Samsung

120 Слушане на звука от телевизора през Bluetooth слушалки

120 Слушане на звук от телевизора през високоговорител, съвместим със Samsung Multiroom Link

122 Активиране на цифров аудио изход

123 Слушане на 3D аудио в 3D режим

123 Нулиране на всички настройки на звука

Система и поддръжка

Настройка на часа и използване на таймера

124 Настройка на текущия час

126 Използване на таймерите

Използване на функциите "Защита престой картина" и "Икономично"

128 Предотвратяване на престой на картината

128 Намаляване на консумацията на енергия на телевизора

Използване на Anynet+ (HDMI-CEC)

129 Настройване на Anynet+ (HDMI-CEC)

129 Използване на Anynet+ (HDMI-CEC)

Актуализиране на софтуера на телевизора

131 Актуализиране на софтуера на телевизора до най-новата версия.

131 Актуализиране на телевизора автоматично

132 Актуализиране на телевизора ръчно

Защита на телевизора от хакерски атаки и злонамерен софтуер

132 Проверка на телевизора и свързаните носители за злонамерен софтуер

133 Конфигуриране на допълнителни функции

Използване на други функции

134 Бързо стартиране на функциите за достъпност

134 Активиране на гласовия справочник за хора с увредено зрение

135 Регулиране на прозрачността на менюто

135 Бял текст на черен фон (висок контраст)

135 Уголемяване на шрифта (за хора с увредено зрение)

135 Научаване на дистанционно управление (за хората с увредено зрение)

136 Слушане на звука от телевизора през Bluetooth слушалки (за хората с увреден слух)

136 Смяна на езика на менюто

136 Настройване на парола

136 Проверка за известия

137 Закл. катег.програма

137 Активиране на режима за игри

137 По-богати цветове и превъзходно качество на картината (BD Wise)

138 Активиране/деактивиране на Звук. обр. връзка.

138 Заключване/отключване на лостчето за управление

138 Показване/скриване на логото на Samsung при рестартиране

138 Активиране на бързо рестартиране на телевизора

138 Премахване на трептене

139 Регистриране на телевизора като DivX-сертифицирано устройство (гледане на платени DivX филми)

139 Възстановяване на фабричните настройки на телевизора

139 Използване на телевизора като дисплеен модел (за търговски обекти)

Автоматично стартиране на услугата за данни

HbbTV

Използване на карта за гледане на телевизия (CI или CI+ Card)

141 Поставяне на CI или CI+ Card в слота COMMON INTERFACE

142 Поставяне на CI или CI+ Card в слота COMMON INTERFACE с адаптера за CI CARD

143 Използване на CI или CI+ Card

Функция телетекст

Отстраняване на неизправности

Получаване на Поддръжка

146 Поддръжка чрез Дистанционно управление

147 Откриване на информацията, която ви е необходима, за обслужване

Име проблем с картината

148 Тестване на картината

Не мога да чувам звука ясно

150 Тестване на звука

Не виждам ясно 3D изображенията.

151 Тестване на качеството на 3D картината

Име проблем с предаването.

Компютърът не иска да се свърже.

Не мога да се свържа с интернет.

Услуга за данни

Не работи функцията за Запис по график/Timeshift

Anynet+ (HDMI-CEC) не работи

Имам проблем със стартирането/използването на приложения.

Моят файл не иска да се възпроизведе.

Искам да нулирам телевизора.

Други проблеми

Предпазни мерки и бележки

Преди да използвате функциите за запис и Timeshift

158 Преди да използвате функциите за запис и запис по график

159 Преди да използвате функцията Timeshift

Прочетете, преди да използвате режим 3D

160 Предпазни мерки за 3D

Отказ от отговорност за S-Recommendation

164 S Recommendation с гласово общуване

164 S Recommendation

Поддържани разделителни способности за 3D режими

165 HDMI

165 Компонентен

165 Цифров канал

165 Видеоклипове/снимки

Поддържани разделителни способности за всеки UHD входящ сигнал

166 Ако HDMI UHD Color е зададено на Изкл.

166 Ако HDMI UHD Color е зададено на Вкл.

Прочетете, преди да използвате Глас, Движение или Разпознаване на лице

167 Предупреждения за Гласово разпознаване, Разпознаване на движения и Разпознаване на лице

168 Изисквания за използване на Гласово разпознаване, Разпознаване на движения и Разпознаване на лице

Прочетете, преди да използвате Приложения

Прочетете, преди да използвате Web Browser

Прочетете преди възпроизвеждане на снимки, видеоклипове или музикални файлове

173 Ограничения при използването на снимки, видеоклипове и музикални файлове

174 Поддържани външни субтитри

174 Поддържани вътрешни субтитри

175 Поддържани формати изображения и разделителни способности

175 Поддържани формати музикални файлове и кодеци

176 Поддържани видео кодеци

Ограничения

178 Ограничения за КВК (Картина в картината)

178 Гъвкав CI

Прочетете, след като монтирате телевизора

179 Размери на картината и входни сигнали

179 Монтиране на заключалка против кражба

180 Прочетете, преди да настроите безжична интернет връзка

Прочетете преди свързване на компютър (поддържани разделителни способности)

181 IBM

181 MAC

182 VESA DMT

Поддържани разделителни способности за видео сигнали

183 CEA-861

Прочетете, преди да използвате Bluetooth устройства

184 Ограничения при използването на Bluetooth

Лиценз

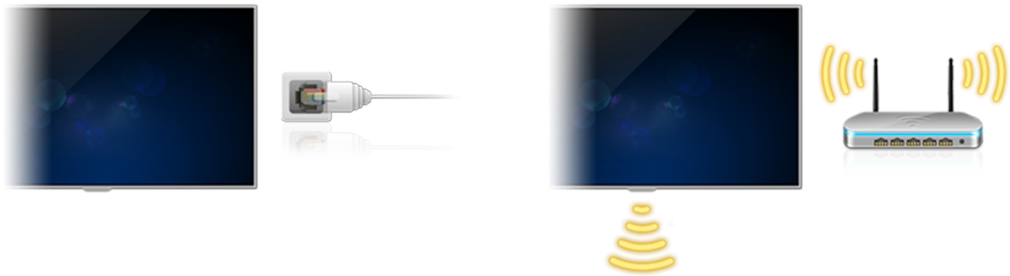
Речник

Използване на Smart Hub

Свързване към интернет

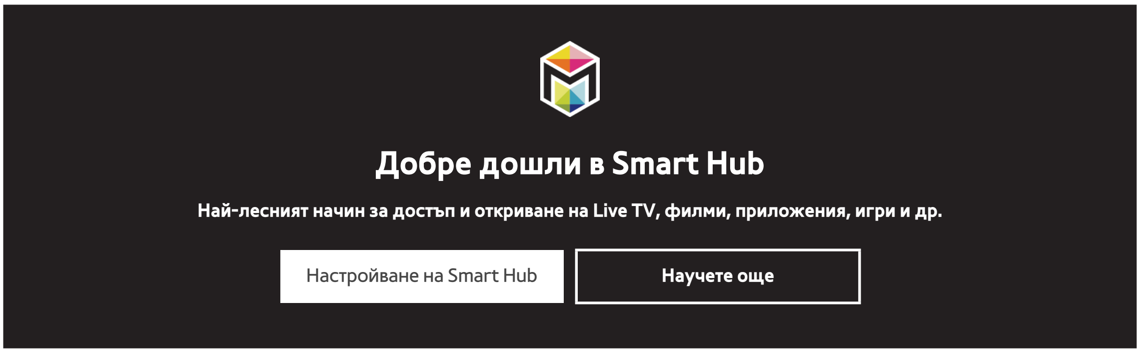
(MENU/123) > MENU > Мрежа > Мрежови настройки

Свържете телевизора към интернет чрез кабелна или безжична връзка.



Настройване на Smart Hub

Натиснете бутона на дистанционното управление. Когато стартирате **Smart Hub** за пръв път, се появява екранът **Настройване на Smart Hub**. Следвайте инструкциите на екрана, за да конфигурирате необходимите стойности и завършите настройката.



Използване на Smart Hub

Наследете се на множеството функции, предоставени от Smart Hub, на един екран.

За повече информация вж. "Smart Hub".

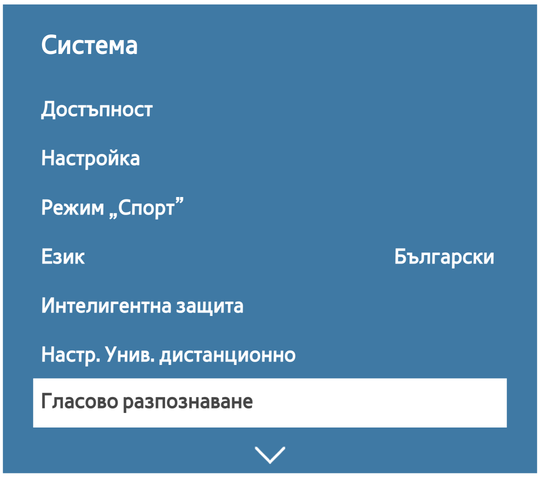
Управляване на телевизора с глас

Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 7000, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.

Настройване на Гласово разпознаване

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Гласово разпознаване**

Завършете настройките, необходими за работа с гласово разпознаване, например кой език да се използва и дали да се използва **Глас на телевизора**.

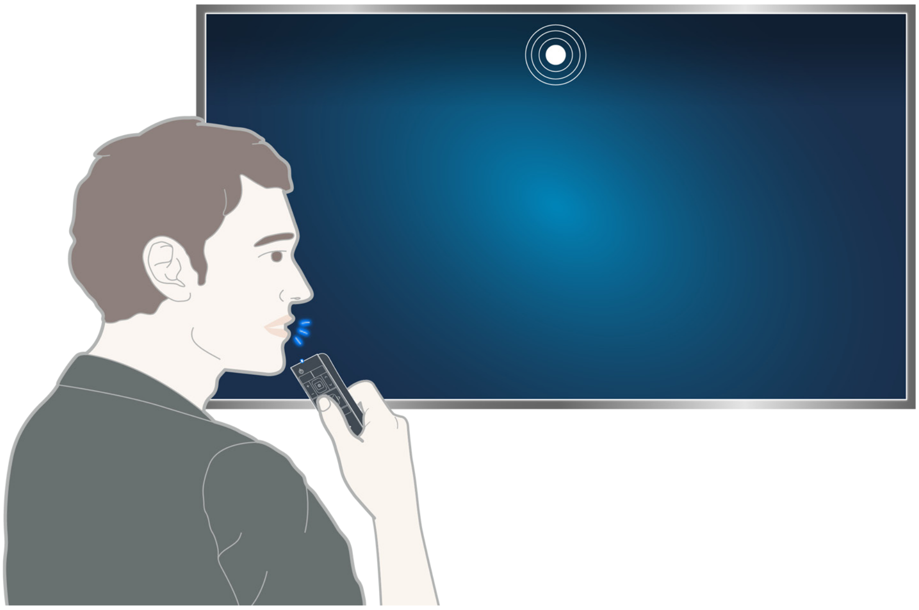


Менюто на вашия телевизор може да е различно от изображението по-горе в зависимост от модела.

Управляване на телевизора с глас

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Гласово разпознаване**

Натиснете и задръжте бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control. Появява се екранът Гласово разпознаване. Когато на екрана се покаже иконата 🎙, произнесете командите бавно с умерена сила на гласа в микрофона на Samsung Smart Control.



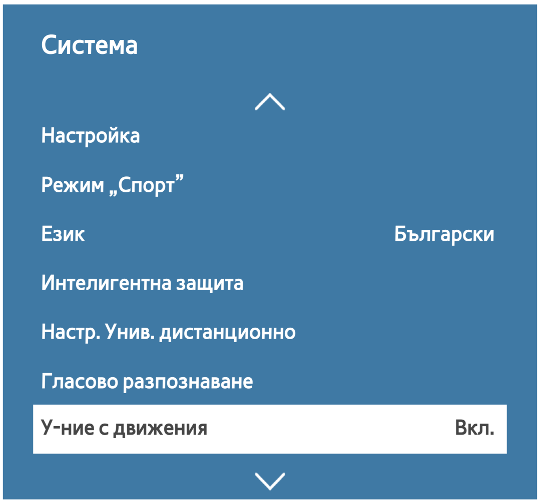
- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- За повече информация вж. "Управляване на телевизора с глас".

Управляване на телевизора с вашите движения

Настройване на У-ние с движения

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **У-ние с движения**

Извършете **Тест на средата за Управление с движения**, след това завършете настройките, необходими за работа с управлението с движения, например как да се регулира **Скорост курсор** и дали да се показва **Ръководство за анимирани движения**.

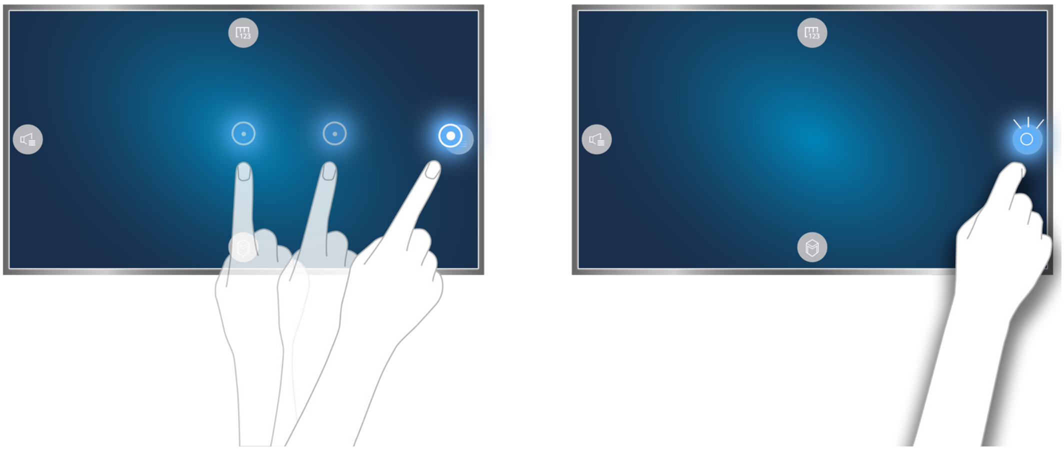


Менюто на вашия телевизор може да е различно от изображението по-горе в зависимост от модела.

Управляване на телевизора с движения

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **У-ние с движения** > **У-ние с движения**

1. Задайте **У-ние с движения** на **Вкл.**.
2. Обърнете се с лице към камерата и вдигнете ръка от удобна позиция, като показалецът ви е напълно разгънат нагоре, и после местете показалеца бавно наляво или надясно.
3. Местете ръката си бавно наляво или надясно, за да местите курсора до определена функция.
4. Свийте показалеца, за да изберете функция и после го разгънете отново, за да я стартирате.



- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- **У-ние с движения** е налично както в режим на управление с посоки, така и в режим на посочване чрез движения.
- За да използвате тази функция, опционалната камера за телевизор трябва да е свързана към предназначения за това USB порт на гърба на телевизора.
- За повече информация вж. "Управляване на телевизора с движения (У-ние с движения)".

Използване на Samsung Smart Control

Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 7000, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.

Управляване на телевизора с бутона POINTER



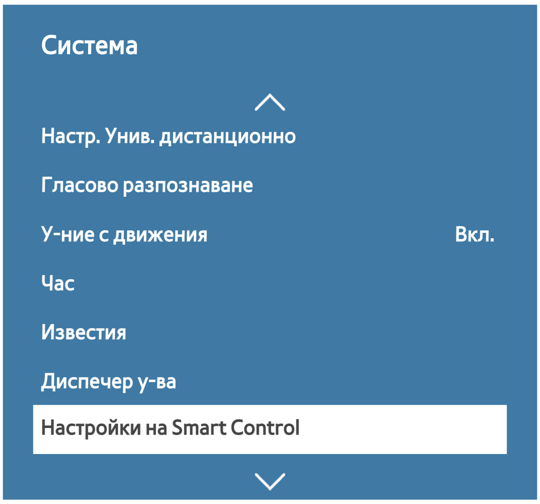
Поставете пръст върху бутона **POINTER** и местете Samsung Smart Control. Курсорът на екрана се мести в посоката, в която местите Samsung Smart Control. Преместете курсора до една от следните икони на екрана и натиснете бутона **POINTER**.

- : Показва екранното дистанционно управление.
- : Позволява регулиране на силата на звука или избиране на високоговорители.
- : Показва списъка с канали
- : Стартира Smart Hub.

Настройване на Samsung Smart Control

(MENU/123) > MENU > Система > Настройки на Smart Control

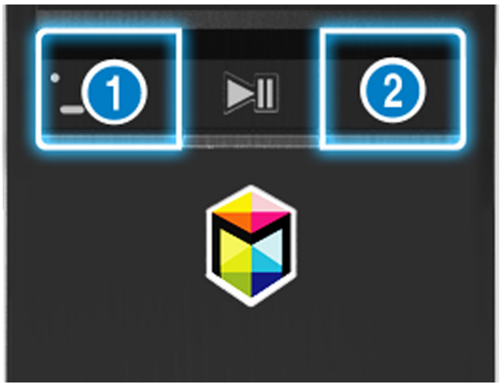
Конфигурирайте основните настройки за използване на Samsung Smart Control.



Менюто на вашия телевизор може да е различно от изображението по-горе в зависимост от модела.

Сдвояване на телевизора със Samsung Smart Control

Когато включите телевизора за пръв път, Samsung Smart Control се сдвоява автоматично с телевизора. Ако Samsung Smart Control не се сдвои автоматично с телевизора, насочете го към сензора за дистанционно управление на телевизора и после натиснете бутоните ① и ② на Samsung Smart Control едновременно за 3 секунди или повече.

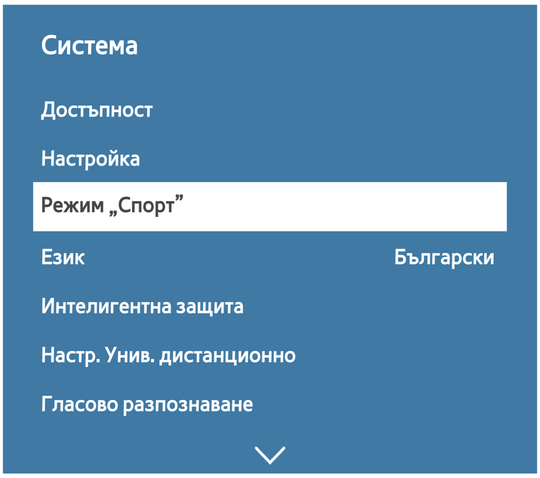


Подобряване на зрителското изживяване при спортни събития

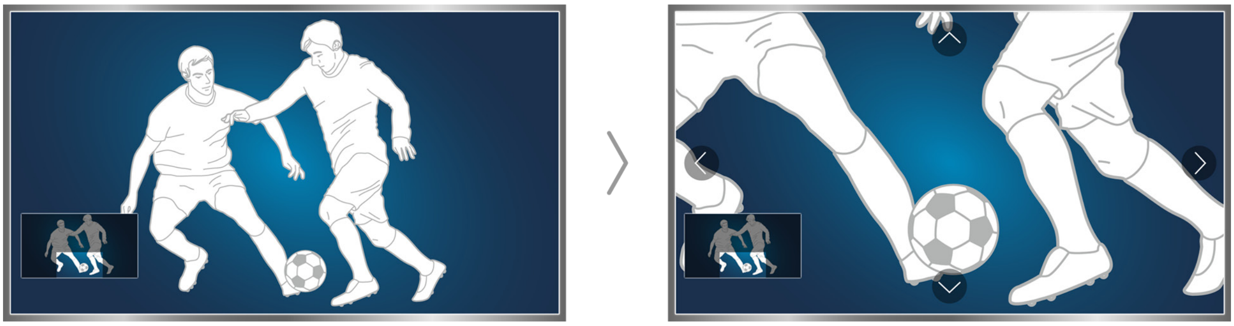
Активиране на Режим „Спорт”

(MENU/123) > MENU > Система > Режим „Спорт”

Задайте **Режим „Спорт”** на **Вкл.**. Телевизорът автоматично конфигурира настройките за картина и звук, така че да са подходящи за футболни срещи.



Менюто на вашия телевизор може да е различно от изображението по-горе в зависимост от модела.



Можете да увеличите екрана, докато използвате спортния режим. Преместете маркера на частта от екрана, която искате да увеличите.

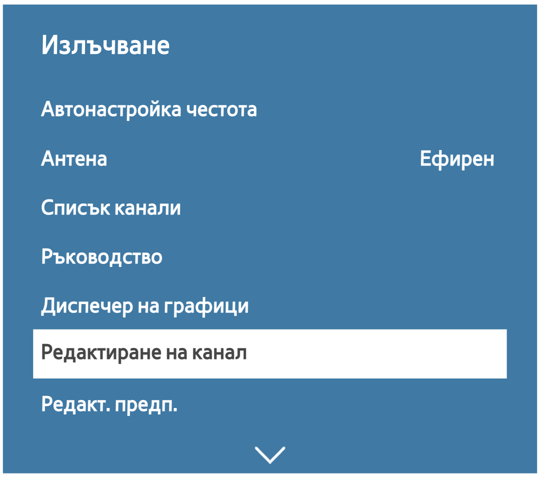
За повече информация вж. "По-реалистични спортни програми сРежим „Спорт”".

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Редактиране на канали

Изпълняване на функцията "Редактиране на канал"

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Редактиране на канал**



Менюто на вашия телевизор може да е различно от изображението по-горе в зависимост от модела.

Преподреждане на или изтриване на канали

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Редактиране на канал** > **Промяна на номера** или **Изтрий**

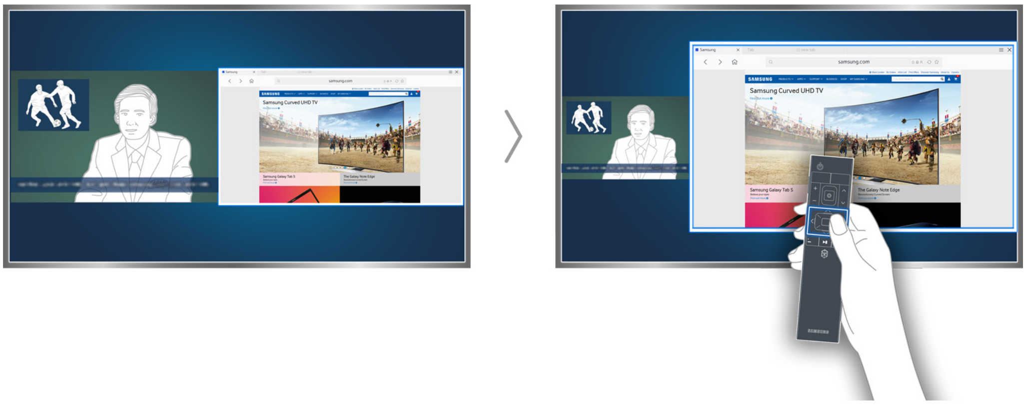
Можете да променяте поредността на каналите или да изтривате канали. За да промените поредността на даден канал, изберете го и после изберете **Промяна на номера**. За да изтриете даден канал, изберете го и после изберете **Изтрий**.



Определени канали не са налични в зависимост от типа на канала.

Изпълняване на множество екрани

Можете да сърфирате в интернет или да стартирате приложение, докато гледате телевизия. Можете да промените размера на екрана, като плъзгате кръга в центъра на екрана наляво или надясно.



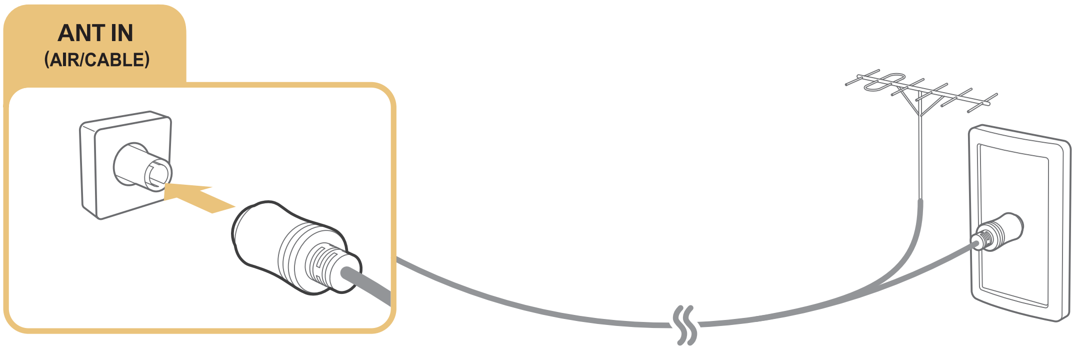
- Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 6800, 7000, 7200, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.
- За повече информация вж. "Гледане на няколко екрана или използване на няколко функции с Multi-Link Screen".

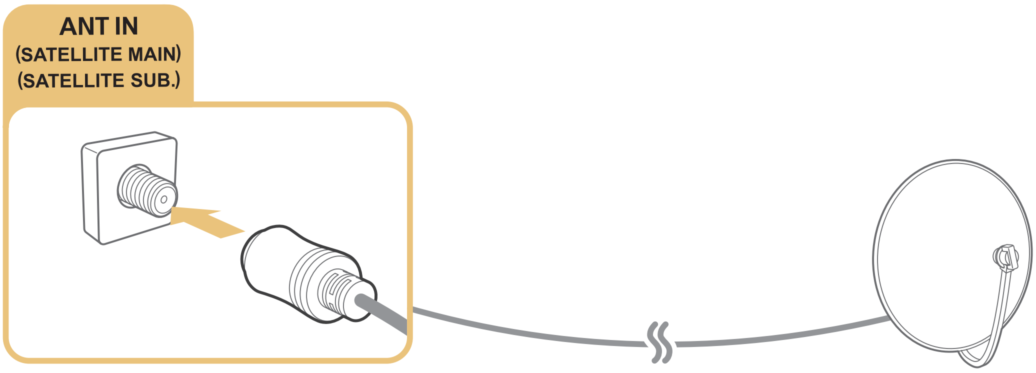
Свързване на антена (Антена)

Свържете телевизора към антена или кабелен изход, за да приемате излъчвани сигнали.

Свържете кабела от антенния или кабелния изход към конектора ANT IN, както е показано на изображението по-долу.

- Антенна връзка не е необходима, ако свържете кабелна кутия или сателитен приемник.





Най-добре да свържете и двата конектора към многопосочен превключвател или DiSEqC превключвател. Превключете и задайте **Тип свързване на антена** на **Двоен осцилатор**.

- Методът на свързване може да е различен в зависимост от модела.
- Системата DVB-T2 може да не е налична в определени географски региони.

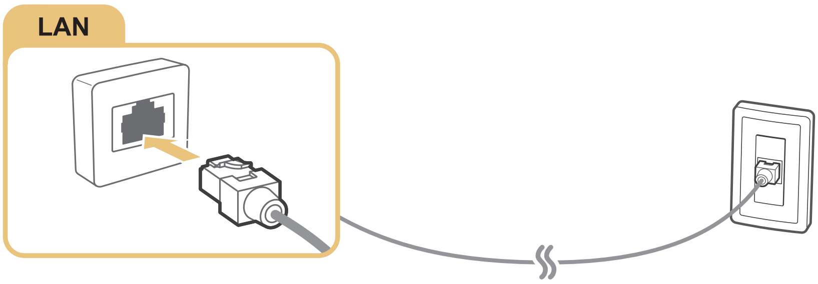
Свързване към интернет

Установяване на кабелна интернет връзка

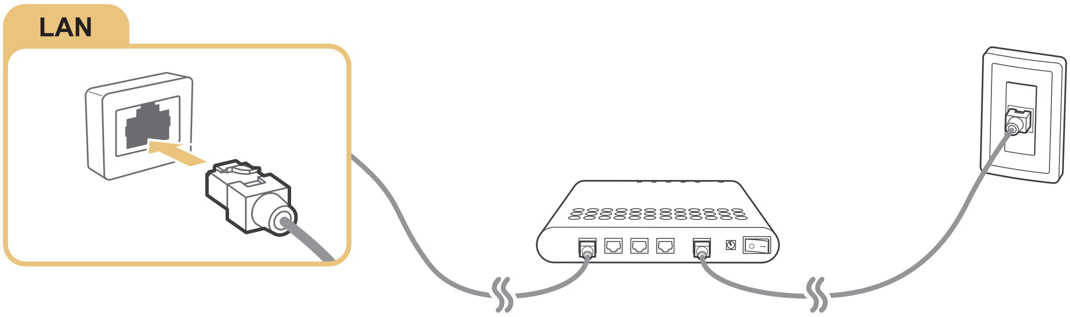
Използване на LAN кабели

Има три начина за свързване на телевизора към интернет точки за достъп, както е показано на следната илюстрация.

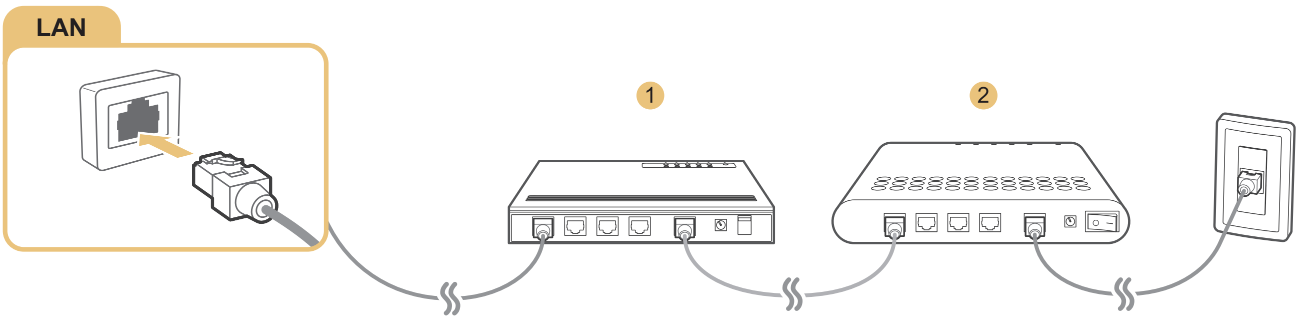
- Стенен LAN извод



- Външен модем



- ① IP рутер + ② външен модем



Препоръчваме да използвате Cat 7 LAN кабели за свързване на телевизора ви към точки за достъп до интернет.

Телевизорът няма да може да се свърже с интернет, ако мрежовата скорост е под 10 Mbps.

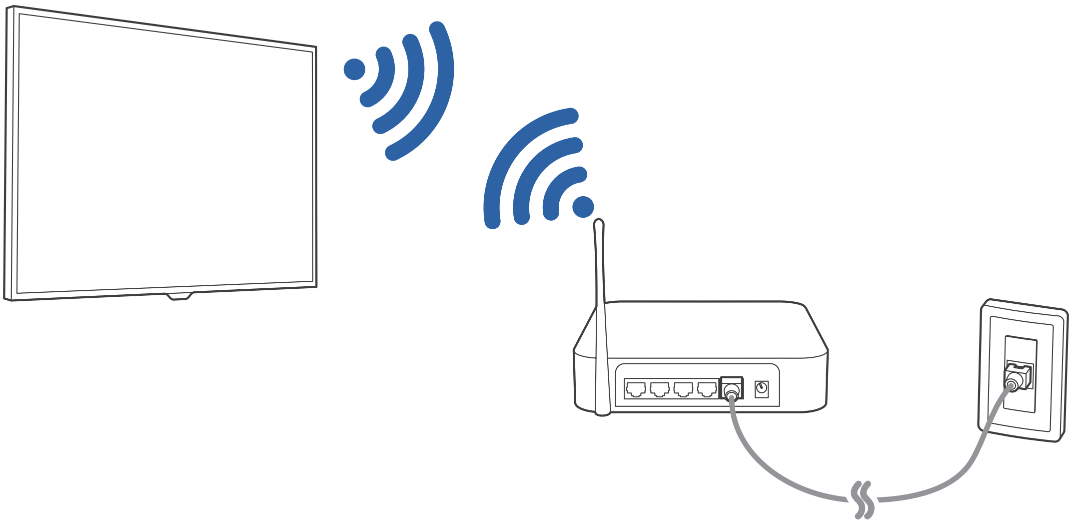
Свързване към кабелна интернет мрежа автоматично

(**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Мрежови настройки** Опит сега

Автоматично свързване към налична мрежа.

1. Изберете **Кабелен** .
2. След като мрежовата връзка е успешна, ще видите потвърдително съобщение. Ако опитът е неуспешен, опитайте отново или се свържете ръчно.

Установяване на безжична интернет връзка



Свързване към безжична интернет мрежа автоматично

(**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Мрежови настройки**

Проверете настройките за SSID (име) и парола на безжичния рутер, преди да опитате свързване.

1. Изберете **Безжичен**. Телевизорът автоматично показва списък с наличните безжични мрежи.
2. Изберете мрежа. Ако желаната мрежа не се появява в списъка, изберете **Добавяне мрежа** и въведете ръчно SSID (име) на мрежата.
3. Ако мрежата ви е с активирана защита, въведете паролата. Ако мрежата ви не е със защита, телевизорът няма да покаже екранната клавиатура и ще опита връзка веднага.

Свързване към безжична интернет мрежа с WPS

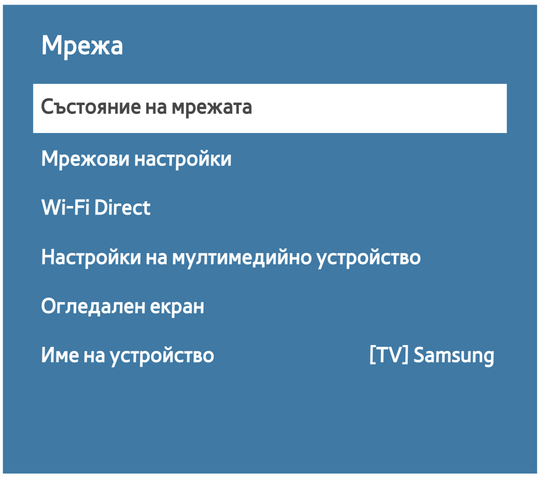
(**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Мрежови настройки**

Ако рутерът ви има бутон WPS (Wi-Fi Protected Setup), можете да го използвате за автоматично свързване на телевизора към рутера.

1. Изберете **Безжичен**. Телевизорът автоматично показва списък с наличните безжични мрежи.
2. Изберете **Стоп** и после изберете **WPS**.
3. Натиснете бутона WPS или PBC на безжичния рутер в рамките на две минути.
4. Телевизорът се свързва автоматично към мрежата.

Проверка на състоянието на интернет връзката

(**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата** Опит сега



✎ Менюто на вашия телевизор може да е различно от изображението по-горе в зависимост от модела.

Проверете текущото състояние на мрежата и интернет.

Смяна на името на телевизора в мрежа

(**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Име на устройство** Опит сега

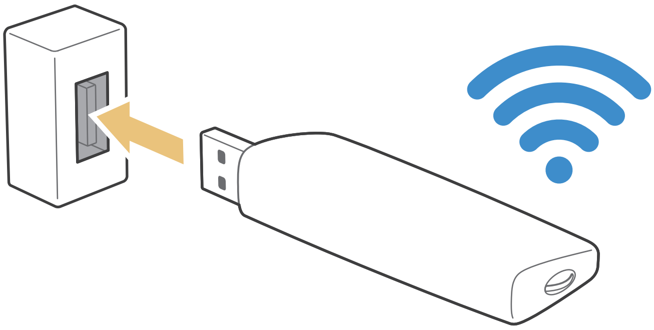
Можете да смените името за телевизора, което ще се появява на мобилните устройства или лаптопите.

1. Изберете **Име на устройство** от менюто **Мрежа**.
2. Изберете име от списъка, който се появява. Друг начин е да изберете **Въвеждане потребител** и въведете името ръчно.

Свързване към мрежа чрез флаш устройство за мобилен интернет

Можете да свържете телевизора към мрежа чрез мобилно устройство, като свържете флаш устройство за мобилен интернет към телевизора. Свържете флаш устройството за мобилен интернет към USB порта на телевизора.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- Когато използвате голямо флаш устройство за мобилен интернет (карта с данни), USB устройствата могат да не работят правилно поради смущения между USB портовете или безжичната мрежа може да не работи правилно поради смущения от периферните устройства или заобикалящата среда. В такъв случай използвайте USB удължителен кабел.
- **Приложения и Ticker към каналите** не е налично, когато настроите мобилна мрежа.
- Ако имате проблеми при използването на онлайн услугите, се свържете с вашия доставчик на интернет услуги.



Доставчиците на мобилни услуги и техните устройства, които поддържат тази функция, са, както следва:

- Vodacom (№ на модел: K4605)
- MTN (№ на модел: E3131S, E3251)
- Safaricom (№ на модел: E303)

Отстраняване на неизправности с интернет връзката

Отстраняване на неизправности с кабелна интернет връзка Опит сега

Не е намерен мрежов кабел

Проверете дали е свързан вашият мрежов кабел. Ако е свързан, се уверете, че рутерът е включен. Ако е така, опитайте се да го изключите и включите отново.

Автоматичната настройка на IP е неуспешна

Направете следното или конфигурирайте **IP настройки** ръчно.

1. Уверете се, че DHCP сървърът е активиран на рутера, и рестартирайте рутера.
2. Ако проблемът продължи, се свържете с доставчика на интернет услуги.

Неуспешно свързване към мрежата

1. Проверете всички **IP настройки**.
2. Уверете се, че DHCP сървърът е активиран на рутера. След това изключете кабелите на рутера и ги включете отново.
3. Ако това не проработи, свържете се с доставчика на интернет услуги.

Успешна връзка към локалната мрежа, но не и към интернет

1. Уверете се, че интернет LAN кабелът е свързан към външния LAN порт на рутера.
2. Проверете настройките за DNS в **IP настройки**.
3. Ако проблемът продължи, се свържете с доставчика на интернет услуги.

Настройката на мрежата е завършена, но свързването към интернет е неуспешно

Ако проблемът продължи, се свържете с доставчика на интернет услуги.

Отстраняване на неизправности с безжична интернет връзка

Безжичната мрежова връзка е неуспешна

Ако избран безжичен рутер не е намерен, отидете на **Мрежови настройки** и изберете правилния рутер.

Неуспешно свързване към безжичния рутер

1. Проверете дали рутерът е включен. Ако е така, изключете го и го включете отново.
2. Въведете правилната парола, ако е необходимо.

Автоматичната настройка на IP е неуспешна

Направете следното или конфигурирайте **IP настройки** ръчно.

1. Уверете се, че DHCP сървърът е активиран на рутера. След това изключете кабелите на рутера и ги включете отново.
2. Въведете правилната парола, ако е необходимо.
3. Ако проблемът продължи, се свържете с доставчика на интернет услуги.

Неуспешно свързване към мрежата

1. Проверете всички **IP настройки**.
2. Въведете правилната парола, ако е необходимо.
3. Ако проблемът продължи, се свържете с доставчика на интернет услуги.

Успешна връзка към локалната мрежа, но не и към интернет

1. Уверете се, че интернет LAN кабелът е свързан към външния LAN порт на рутера.
2. Проверете настройките за DNS в **IP настройки**.
3. Ако проблемът продължи, се свържете с доставчика на интернет услуги.

Настройката на мрежата е завършена, но свързването към интернет е неуспешно

Ако проблемът продължи, се свържете с доставчика на интернет услуги.

Свързване на видео устройства

Телевизорът ви разполага с разнообразни конектори за видео вход от външни устройства. По-долу е даден списък с включените конектори във низходящ ред на качество на картината.

- HDMI
- Компонентен
- Композитен (A/V)

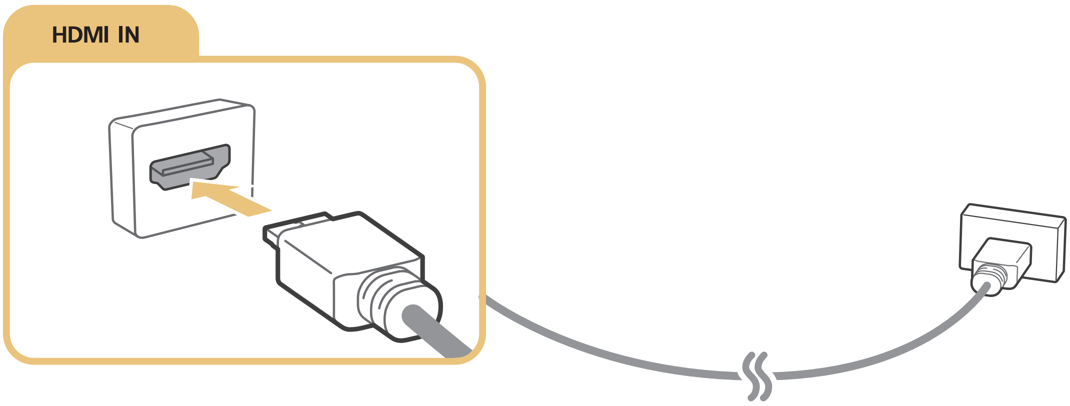
Свържете видео устройство към телевизора чрез HDMI конектор за най-добро качество на картината. Ако устройството няма наличен HDMI конектор, опитайте компонентен конектор.

Свързване с HDMII кабел

Препоръчват се следните типове HDMI кабели:

- Високоскоростен HDMI кабел
- Високоскоростен HDMI кабел с Ethernet

Свържете HDMI кабела към входния HDMI конектор на телевизора и изходния HDMI конектор на устройството, както е показано на изображението по-долу.



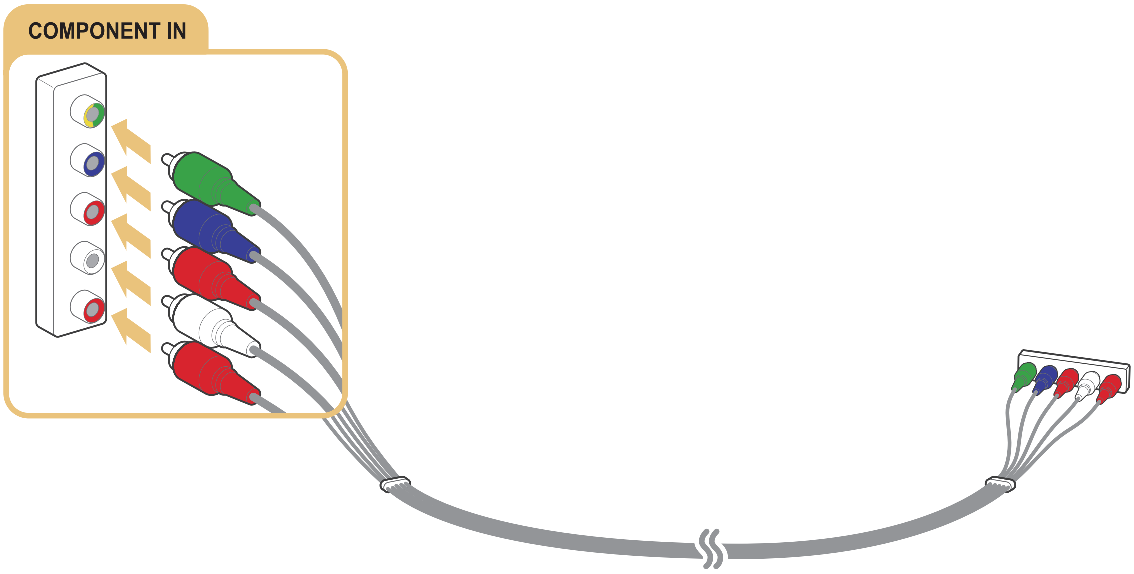
Задайте **Редактиране типа на устройство** на **DVI PC** за компютър, свързан чрез HDMI към DVI кабел и **PC** за компютър, свързан чрез HDMI кабел. Също задайте **Редактиране типа на устройство** на **DVI устройства** за A/V устройство, свързано чрез HDMI към DVI кабел.

Свързване с компонентен кабел

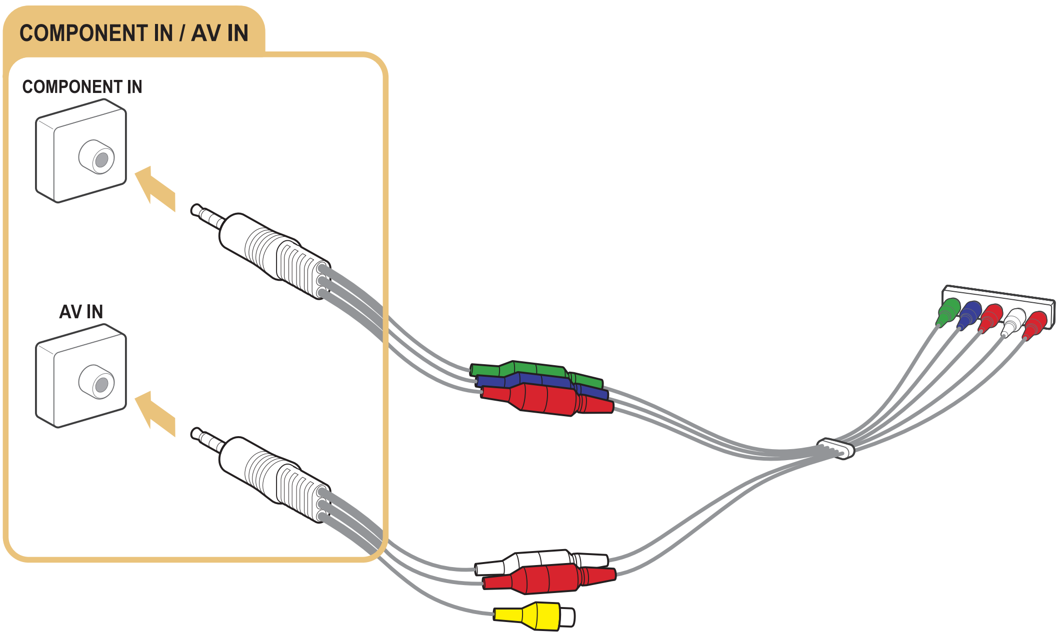
Свържете компонентния кабел към входния компонентен конектор на телевизора и изходния компонентен конектор на устройството, както е показано на изображението по-долу.

Уверете се, че цветовете на кабелните връзки си съответстват.

За модели от серията 7200 и 6 или предишни серии



За модели от сериите S9, 7000 и 7500 или следващи серии

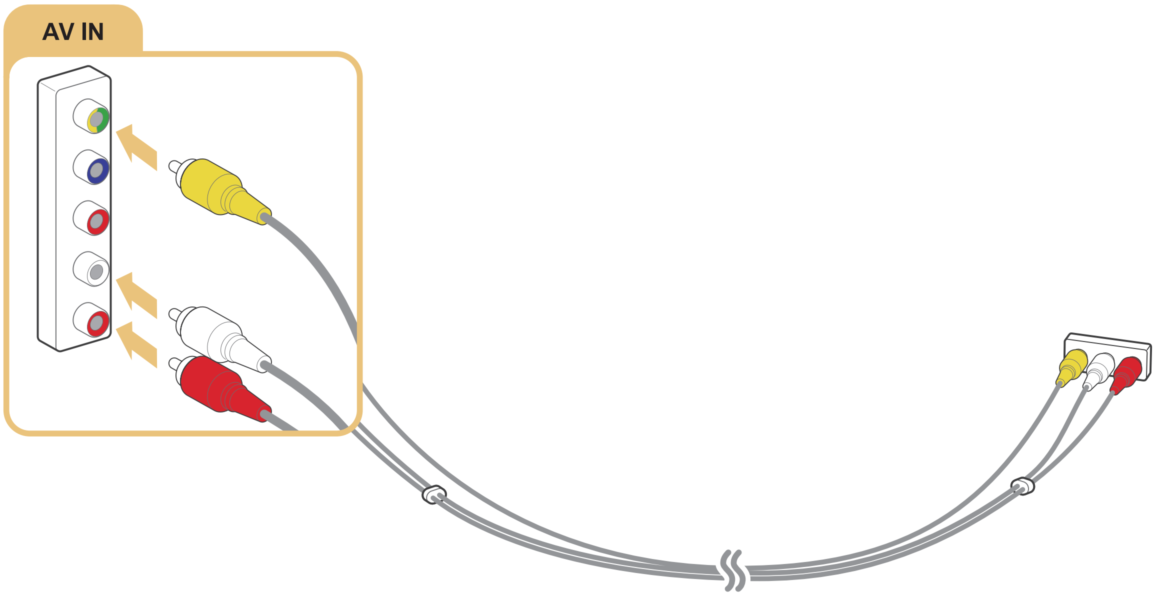


Свързване с композитен (A/V) кабел

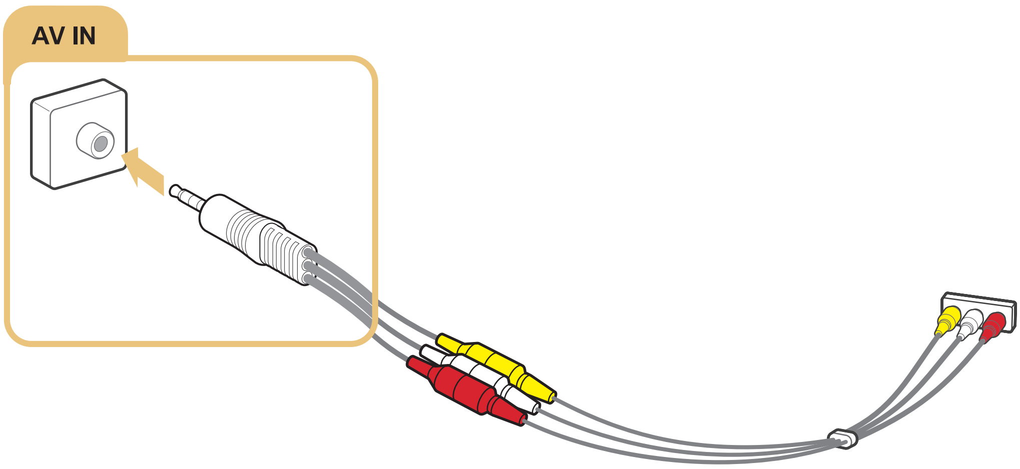
Свържете AV кабела към входния AV конектор на телевизора и изходния AV конектор на устройството, както е показано на изображението по-долу.

Уверете се, че цветовете на кабелните връзки си съответстват.

За модели от серията 7200 и 6 или предишни серии



За модели от сериите S9, 7000 и 7500 или следващи серии



Аудио входна и изходна връзка

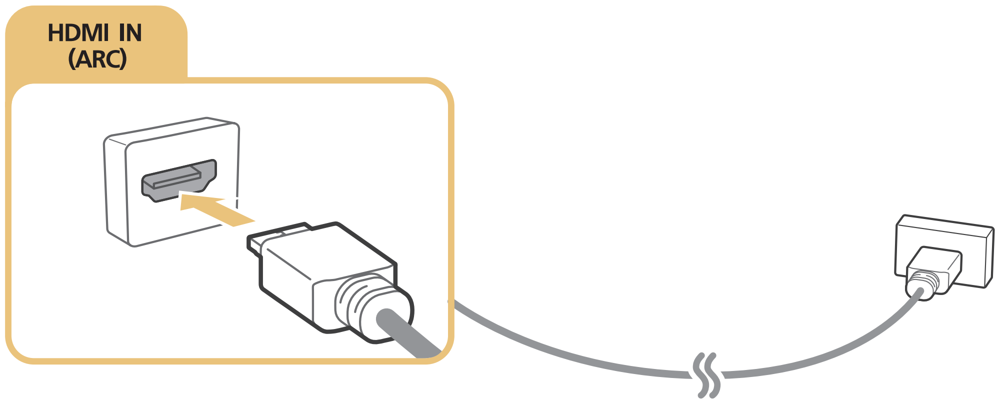
Телевизорът ви разполага с разнообразни връзки за аудио вход от външни устройства. Връзките са показани по-долу.

- HDMI/ARC (канал за връщане на аудио)
- Цифрово аудио (оптично)
- Аудио (аналогово)

Свързване с HDMI (ARC) кабел

ARC (канал за връщане на аудио) позволява на телевизора да извежда цифров звук към аудио устройство и да приема цифров звук от същото аудио устройство чрез един HDMI кабел. ARC е налично само чрез порта HDMI (ARC) и само когато телевизорът е свързан към активиран за ARC AV приемник.

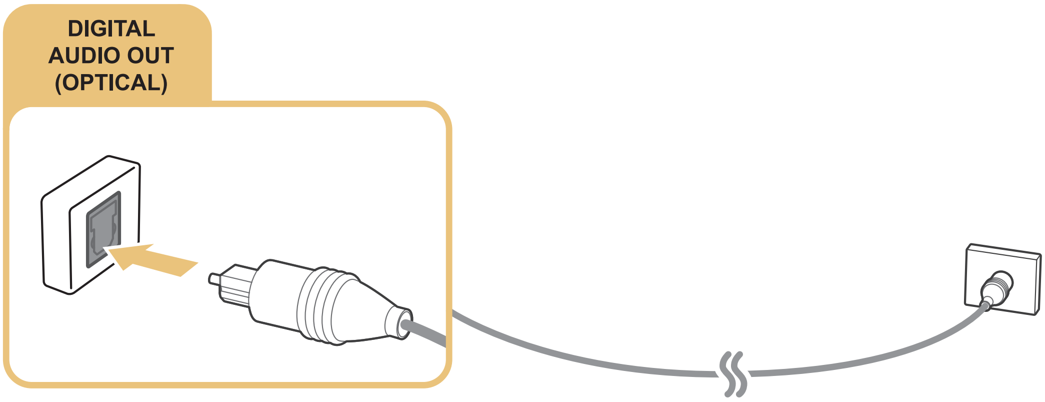
Свържете HDMI кабела към входния HDMI (ARC) конектор на телевизора и изходния HDMI конектор на устройството, както е показано на изображението по-долу.



Свързване с цифров аудио (оптичен) кабел

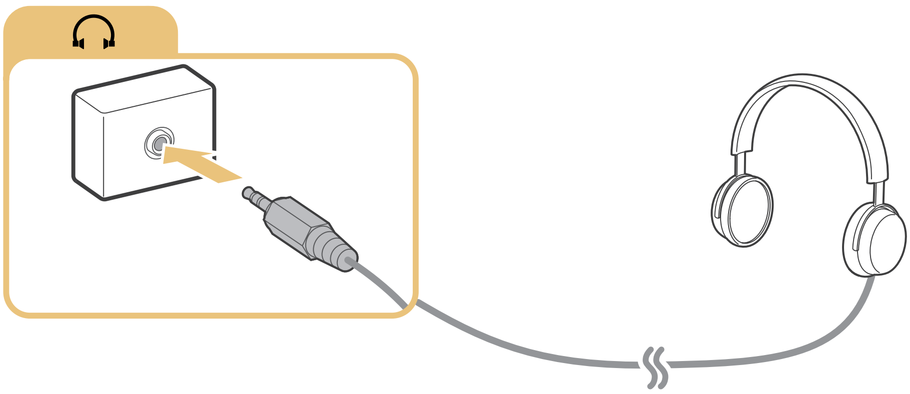
Можете да слушате цифрово аудио, като свържете AV приемник към телевизора чрез конектор за цифрово аудио (оптичен).

Свържете оптичния кабел към изходния цифров аудио конектор на телевизора и входния цифров аудио конектор на устройството, както е показано на изображението по-долу.



Свързване на слушалки

Свържете слушалките към изходния конектор за слушалки на телевизора, както е показано на илюстрацията по-долу.



Свързване към компютър

Видовете връзки, които можете да правите, са посочени по-долу.

За да използвате телевизора като монитор на компютъра

- Свържете чрез HDMI порта с HDMI кабел.
- Свържете чрез HDMI (DVI) порта с HDMI-към-DVI кабел.

За да видите или изпълните записаното на компютъра съдържание на телевизора

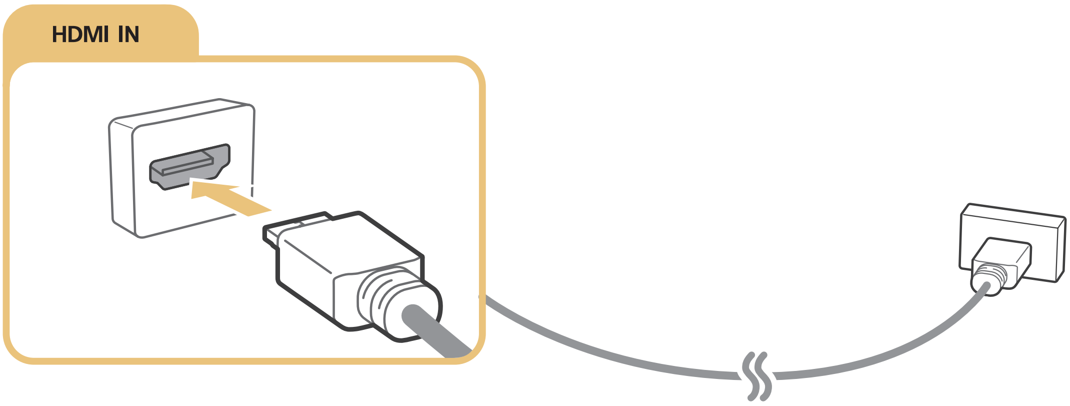
- Направете свързването през вашата домашна мрежа.

Свързване чрез HDMI порта

За HDMI връзка се препоръчва един от следните типове HDMI кабели:

- Високоскоростен HDMI кабел
- Високоскоростен HDMI кабел с Ethernet

Свържете HDMI кабела към входния HDMI конектор на телевизора и изходния HDMI конектор на устройството, както е показано на изображението по-долу.

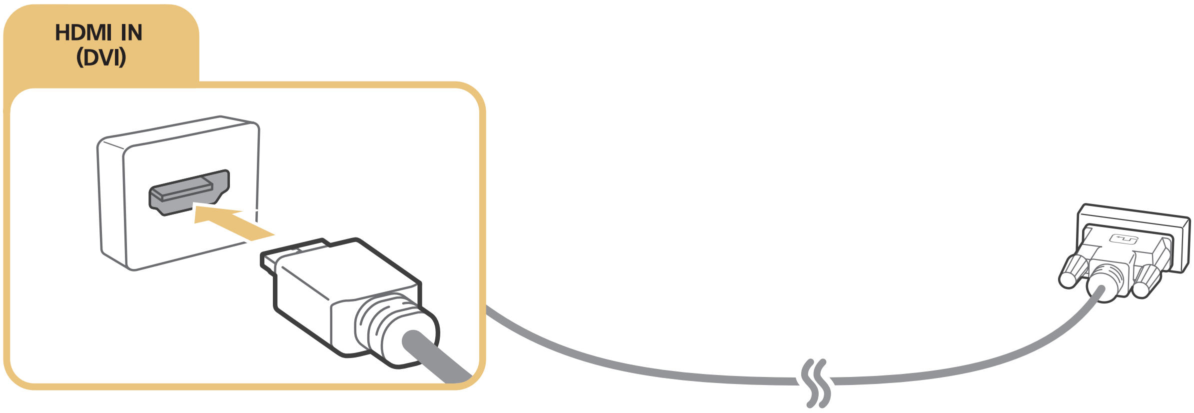


Задайте **Редактиране типа на устройство** на **DVI PC** за компютър, свързан чрез HDMI към DVI кабел и **PC** за компютър, свързан чрез HDMI кабел. Също задайте **Редактиране типа на устройство** на **DVI устройства** за A/V устройство, свързано чрез HDMI към DVI кабел.

Свързване чрез HDMI към DVI кабел

Ако графичният адаптер на телевизора не поддържа интерфейса HDMI, свържете компютъра към телевизора чрез DVI (Цифров визуален интерфейс) към HDMI кабел. Обаче HDMI към DVI връзката се поддържа само от HDMI (DVI) порта и тази връзка не носи аудио. За да чувате звук от компютъра, свържете външни високоговорители към изходния конектор за аудио на компютъра.

Свържете HDMI към DVI кабела към HDMI (DVI) порта на телевизора и изходния DVI порт на компютъра, както е показано на изображението по-долу.



- Задайте **Редактиране типа на устройство** на **DVI PC** за компютър, свързан чрез HDMI към DVI кабел и **PC** за компютър, свързан чрез HDMI кабел. Също задайте **Редактиране типа на устройство** на **DVI устройства** за A/V устройство, свързано чрез HDMI към DVI кабел.
- За поддържани от телевизора разделителни способности вж. "Прочетете преди свързване на компютър (поддържани разделителни способности)".

Свързване през вашата домашна мрежа

Можете бързо да отваряте и възпроизвеждайте снимки, видеоклипове и музикални файлове от компютър на телевизора.

1. Свържете телевизора и компютъра към един и същ рутер или точка за достъп. След като ги свържете към един и същ рутер или точка за достъп, се получава конфигуриране на домашна мрежа.
2. На компютъра изберете [Контролен панел] > [Мрежа и интернет] > [Център за мрежа и споделяне] > [Промяна на разширените настройки за споделяне] и изберете [Избор на опции за поточно изпълнение на мултимедия...], за да активирате поточното изпълнение на мултимедия.
3. От списъка задайте телевизора на [Разрешен].
4. Стартирайте Windows Media Player на компютър. Изберете [Настройки] > [Управление на библиотеката] и после добавете местоположението на снимките, видеоклиповете или музикалните файлове, които ще се възпроизвеждат на екрана на телевизора. За повече информация за възпроизвеждането на съдържание вж. "Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание, записано на компютър или мобилно устройство".

- Друг начин е да преместите файловете в папката по подразбиране, определена от Windows Media Player, и после да ги възпроизведете или гледате на телевизора.

Свързване на мобилно устройство

Можете да свържете мобилно устройство, например смартфон или таблет, директно към телевизора или към мрежа и да покажете екрана на мобилното устройство или да изпълните съдържанието му на екрана на телевизора. Видовете връзки, които можете да правите, са посочени по-долу.

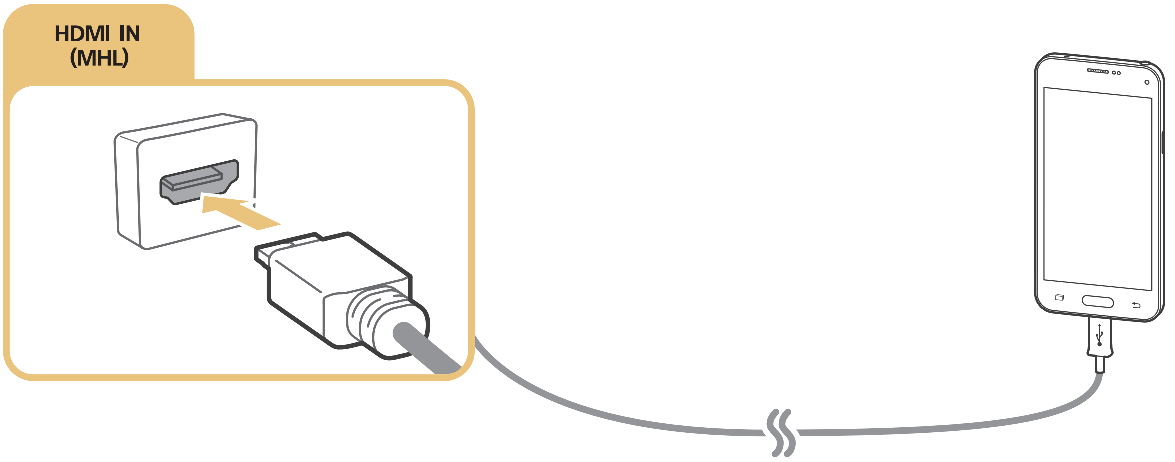
- Покажете екрана на мобилното устройство на телевизора, като използвате MHL към HDMI кабел.
- Свържете се, като дублирате екрана на мобилното устройство на телевизора (Огледален екран).
- Свързване на мобилни устройства без безжичен рутер (Wi-Fi Direct)
- Свържете мобилно устройство чрез Samsung Smart View 2.0.

Свързване чрез MHL към HDMI кабел

Използвайте функцията MHL (Mobile High-Definition Link), за да покажете екрана на мобилното устройство на телевизора. Обаче функцията MHL е налична само чрез HDMI (MHL) порта на телевизора и само когато се използва съвместно с мобилно устройство с разрешена MHL функция. За повече информация за конфигуриране на MHL на вашето мобилно устройство направете справка в ръководството за потребителя на устройството.

Ако свържете мобилно устройство към телевизора чрез MHL към HDMI кабел, телевизорът автоматично превключва размера на картината за всеки тип съдържание, записан на мобилното устройство, на оригиналния размер на картината за това съдържание.

Свържете MHL към HDMI кабела към HDMI (MHL) входния конектор на телевизора и USB порта на мобилното устройство, както е показано на изображението по-долу.



Използване на Огледален екран

(**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Огледален екран** Опит сега

Можете да свържете безжично мобилно устройство, на което е активирана функцията за огледалност на екрана, към телевизора и да възпроизвеждате видео и аудио файлове от устройството на телевизора. "Огледален екран" е функцията, която възпроизвежда видео и аудио файлове от мобилното устройство едновременно на телевизора и мобилното устройство.

Свързване чрез мобилно устройство

1. Стартирайте **Огледален екран** на своето мобилно устройство. Мобилното устройство започва да търси налични устройства, към които да се свърже.
2. Изберете телевизора от списъка. Телевизорът автоматично разрешава връзката и устройството се свързва.
3. Изберете **Позволи**, за да свържете мобилното устройство.

✎ Всички предишно разрешени устройства се свързват автоматично без нуждата от одобрение.

✎ Ако изберете **Забрани**, устройството не може да се свърже. За да промените състоянието на връзка на отказаното устройство, изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Диспечер на мултимедийни устройства**, изберете устройството и изберете **Позволи**.

Свързване чрез автоматично разрешаване на връзката

1. Изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Огледален екран**. Можете също да стартирате функцията за огледален екран, като натиснете бутона **SOURCE** на дистанционното управление и изберете **Огледален екран** от списъка отгоре на екрана.
2. Стартирайте функцията "Огледален екран" на своето мобилно устройство. Мобилното устройство започва да търси налични устройства, към които да се свърже.
3. Изберете телевизора от списъка. Телевизорът автоматично разрешава връзката и устройството се свързва.

✎ Ако мобилното устройство не може да се свърже, опитайте да изключите и включите телевизора и мобилното устройство.

Свързване на мобилни устройства без безжичен рутер (Wi-Fi Direct)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Wi-Fi Direct** > **Wi-Fi Direct** Опит сега

Можете да свържете устройство, което поддържа Wi-Fi Direct, към телевизора, без да използвате безжичен рутер или точка за достъп. При свързване на мобилно устройство към телевизора чрез **Wi-Fi Direct** можете да изпълнявате или показвате видеоклипове, снимки и музикални файлове, които се намират на мобилното устройство, чрез телевизора.

1. Активирайте Wi-Fi Direct на мобилното устройство и после стартирайте **Wi-Fi Direct** на телевизора. Телевизорът автоматично сканира за и показва списък с наличните устройства. Името на телевизора също се появява на мобилното устройство.
2. Изберете устройството от списъка, за да инициирате връзката. Ако от телевизора се направи заявка за връзка, на мобилното устройство се появява съобщение за разрешение и обратно.
3. Разрешете връзката. Телевизорът и мобилното устройство се свързват.

За повече информация за мултимедийното съдържание вж. "Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание, записано на компютър или мобилно устройство".

За да потвърдите мобилните устройства, които разрешават или отказват връзката, изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Диспечер на мултимедийни устройства**.

Когато поставите мобилното устройство по-близо до телевизора с активирана функция Wi-Fi Direct, се появява прозорецът за потвърждаване на разрешаването на връзката долу вляво на екрана, така че да можете лесно да го свържете.

Управляване на състоянието на връзка на предишно свързвани мобилни устройства

1. Изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Wi-Fi Direct** > **Диспечер на мултимедийни устройства**. Телевизорът показва списък с устройства, които са били предишно свързвани към телевизора или са опитали връзка, но тя е била отказана. Състоянието на връзката (разрешена/отказана) също се показва.
2. Изберете устройство.
3. Изберете тип връзка или изтрийте устройството от списъка.

Тази функция е налична само ако устройствата са били предишно свързвани към телевизора или са опитали връзка, но тя е била отказана.

Свързване на мобилно устройство чрез Samsung Smart View 2.0.

Можете да възпроизвеждате мултимедийното съдържание на мобилното устройство, като видеоклипове, снимки и музика, когато инсталирате и стартирате Samsung Smart View 2.0 на мобилно устройство, свързано към телевизора. Можете да изпращате текстови съобщения или да управлявате своя телевизор с мобилното устройство.

Сдвояване на лаптоп с телевизора - Безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО ТЕЛЕВИЗОР)

Можете да гледате подобрен или двоен режим на екрана на лаптопа, като го сдвоите безжично с телевизора. Свържете адаптер за безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО КОМПЛЕКТ, VG-SWD1000) към порта HDMI на лаптопа, после свържете USB кабела, предоставен в пакета, към порта USB на адаптера за безжично дублиране на екрана на компютъра (ли КИНО КОМПЛЕКТ, VG-SWD1000) и USB порта на лаптопа. На екрана на телевизора се появява съобщение за сдвояване. Ако разрешите сдвояването, екранът на лаптопа се показва на екрана на телевизора.

- Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.
- Безжично дублиране на екрана на компютъра, КИНО ТЕЛЕВИЗОР и КИНО КОМПЛЕКТ използват една и съща технология и имената могат да са различни в зависимост от региона.
- Тази функция не е налична за телевизора, произведени от трети страни, или устройства, които не са лаптопи.
- Ако два телевизора Samsung се намират близко един до друг, изключете телевизора, който не искате да сдвоявате, и опитайте отново да сдвоите.

Смяна на входящия сигнал от външни устройства

Натиснете бутона **SOURCE** за превключване между външните устройства, свързани към телевизора.

- **Опции**

  За да видите менюто "Опции", натиснете бутона ∨. Функциите, които се появяват в менюто "Опции" може да включват всяка от следните:

  Имената на конекторите може да се различават, в зависимост от продукта.

  – **Редактиране типа на устройство**: Променя типовете външни устройства. Изберете външно устройство, което да промените. Например, можете да използвате HDMI кабел, за да определите свързан към телевизора компютър като **PC**. Можете да използвате HDMI към DVI кабел, за да определите AV устройства като **DVI устройства**.

  – **Промяна Име**: Можете да преименувате устройствата, свързани към телевизора, за по-лесно идентифициране на външните източници.

  – **Информация**: Показва подробна информация за свързаните устройства.

  – **Anynet+ (HDMI-CEC)**: Показва списък с устройства, съвместими с Anynet+ (HDMI-CEC), които са свързани към телевизора.

    Тази опция е налична, когато **Anynet+ (HDMI-CEC)** е зададено на **Вкл.**.

  – **Премахване на USB устройството**: Премахва USB устройство, свързано към телевизора.

  – **Премахване на миниатюрата за източника**: Изтрива заснетите изображения на видеоклипа, който сте гледали последно, записан на външното устройство, свързано към телевизора.

    Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

  – **Изтриване на Универсално дистанционно**: Изтрива външното устройство, свързано към телевизора чрез функцията за универсално дистанционно управление.

    Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 7000, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.

  – **Настр. Унив. дистанционно**: Можете да използвате дистанционното управление на телевизора, за да управлявате външни устройства.

    Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 7000, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.

    За повече информация за функцията за универсално дистанционно управление вж. "Управляване на външни устройства с дистанционното управление на телевизора – използване на универсалното дистанционно управление".

    Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Бележки за свързването!

- Броят на конекторите и техните имена и разположение могат да са различни в зависимост от модела.
- Направете справка в ръководството за работа на външното устройство за повече информация относно свързването с телевизора. Броят на конекторите за външни устройства и техните имена и разположение могат да са различни в зависимост от производителя.

Бележки за свързване на HDMI

- Използвайте HDMI с дебелина 14 мм или по-малка.
- Използването на несертифициран HDMI кабел може да доведе до поява на празен екран или грешка при свързването.
- Възможно е някои HDMI кабели и устройства да не са съвместими с телевизора поради различни HDMI спецификации.
- Този телевизор не поддържа функцията HDMI Ethernet канал. Ethernet е LAN (локална мрежа), изградена чрез коаксиални кабели, стандартизирана от IEEE.
- Опитайте с кабел, по-къс от 3 м, за да получите най-доброто качество на гледане UHD.
- HDCP 2.2 се поддържа само от порта HDMI (MHL) на телевизора. HDCP е съкращение от High-bandwidth Digital Content Protection (Защита на широколентовото цифрово съдържание) и се използва за защита на авторските права на видеоматериалите.
- Много компютърни графични адаптери нямат HDMI порт, а вместо това имат DVI порт. Ако графичният адаптер на компютъра ви има DVI порт, използвайте HDMI към DVI кабел, за да свържете компютъра към телевизора. За повече информация вж. "Свързване чрез HDMI към DVI кабел".
- Ако използвате HDMI адаптер, телевизорът разпознава сигнала като HDMI сигнал и може да реагира по-различно, в сравнение с връзката при MHL към HDMI кабел.
- Някои функции, например Smart Hub, може да не са налични, ако източникът е зададен на HDMI и **Авто 3D изглед** е зададено на **Авто1** или **Авто2**. В този случай задайте **Авто 3D изглед** или **3D режим** на **Изкл.**.

Бележки за свързване на аудио устройства

- За по-добро качество на звука е добра идея да използвате AV приемник.
- Свързване на устройство чрез оптичен кабел не изключва автоматично високоговорителите на телевизора. За да изключите високоговорителите на телевизора, задайте **Избор говорител** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Настройка високоговорител** > **Избор говорител**) на стойност, различна от ТВ говорител.
- Ако аудио устройството издава необичаен шум при работа, това може да означава проблем със самото устройство. Ако е така, поискайте помощ от производителя на аудио устройството.
- Цифрово аудио е налично само за 5.1-канални излъчвания.
- Използвайте слушалки само с 3-проводников конектор от типа TRS.
- Силата на звука на слушалките и тази на телевизора се регулират независимо една от друга.
- Докато слушалките са свързани, високоговорителите на телевизора са заглушени и определени опции за **Звук** са деактивирани.

Бележки за свързване на компютри

- За поддържани от телевизора разделителни способности вж. "Прочетете преди свързване на компютър (поддържани разделителни способности)".
- При условие че е активирано споделянето на файлове, може да възникне неупълномощен достъп. Когато нямате нужда от достъп до данните, деактивирайте споделянето на файлове.
- Вашите компютър и Smart TV трябва да са свързани към една и съща мрежа.

Бележки за свързване на мобилни устройства

- За да използвате функцията Огледален екран, мобилното устройство трябва да поддържа такава функция, например AllShare Cast или Огледален екран. За да проверите дали мобилното устройство поддържа такава функция посетете сайта на производителя на мобилното устройство.
- За да използвате Wi-Fi Direct, мобилното устройство трябва да поддържа функцията Wi-Fi Direct. Проверете дали мобилното ви устройство поддържа Wi-Fi Direct.
- Мобилното устройство и вашият Smart TV трябва да са свързани в същата мрежа.
- В зависимост от мрежовите условия може да има временно прекъсване при възпроизвеждането на видео и аудио файловете.

Бележки за Безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО ТЕЛЕВИЗОР)

- Безжично дублиране на екрана на компютъра, КИНО ТЕЛЕВИЗОР и КИНО КОМПЛЕКТ използват една и съща технология и имената могат да са различни в зависимост от региона.
- Работното разстояние може да варира в зависимост от наличието на препятствия (напр. хора, метални предмети или стени) или електромагнитна среда. За гарантиране на стабилна работа е препоръчително адаптерът за безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО КОМПЛЕКТ, VG-SWD1000) да се разположи на същото място, където е поставен телевизорът.
- Когато е свързан адаптер за безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО КОМПЛЕКТ, VG-SWD1000), е възможно видеото да не се възпроизвежда, както трябва, ако наблизо има друго устройство, което излъчва радиосигнали.
- Не поставяйте адаптера за безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО КОМПЛЕКТ, VG-SWD1000) близо до какъвто и да е източник на топлина, нито на влажни места или на пряка слънчева светлина. Това може да доведе до неизправност или пожар.
- Не нанасяйте никое от следните върху адаптера за безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО КОМПЛЕКТ, VG-SWD1000): химикали (напр. восък, бензен, разтворители, препарат срещу комари, освежител за въздух, масла) или почистващи препарати със съдържание на алкохол или разтворител, нито повърхностно активни вещества. Това може да доведе до обезцветяване на външните части на устройството или до обелване на етикета.
- Не разглобявайте, не ремонтирайте и не видоизменяйте адаптера за безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО КОМПЛЕКТ, VG-SWD1000) сами. Спрете да използвате устройството, ако е повредено или счупено.
- Използвайте оригинален адаптер за безжично дублиране на екрана на компютъра (или КИНО КОМПЛЕКТ, VG-SWD1000), доставен от Samsung Electronics.

3a Samsung Smart Control



Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 7000, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.

Бутон	Описание
/ AD	Натиснете този бутон за временно изключване на звука. Натиснете и задръжте този бутон, за да покажете **Преки пътища за достъпност**, който активира или деактивира менютата на **Достъпност** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност**).
MENU/123	Показва цифровите бутони, бутона за управление на съдържанието и други бутони за функции на екрана, така че да можете да стартирате функциите удобно. Натиснете и задръжте този бутон, за да стартирате функцията **Гласово разпознаване**. За повече информация вж. "Показване и използване на екранното дистанционно управление".
POINTER	Поставете пръст върху бутона **POINTER** и местете Samsung Smart Control. Курсорът на екрана се мести в посоката, в която местите Samsung Smart Control. Натиснете бутона **POINTER**, за да изберете или изпълните маркирания елемент. За повече информация вж. "Управляване на телевизора с бутона POINTER".
^, v, <, >	Премества маркера и променя стойностите, които се виждат на менюто на телевизора.
Enter	Избира или стартира маркиран елемент. Натиснете и задръжте този бутон, за да стартирате **Ръководство**, докато гледате телевизия.
RETURN / **EXIT**	Връща към предишното меню или канал. Натиснете и задръжте за изход от текущо работещата функция на екрана на телевизора.
	Стартира приложенията на **Smart Hub**.
▶, ❚❚	Управлява съдържанието при възпроизвеждане на мултимедийно съдържание като филми, снимки или музика.
EXTRA	Показва сродна информация за текущата програма.
SOURCE	Показва и избира наличните видео източници.

Изображението на Samsung Smart Control може да е различен в зависимост от модела.

Бутоните и функциите на Samsung Smart Control могат да са различни за различните модели.

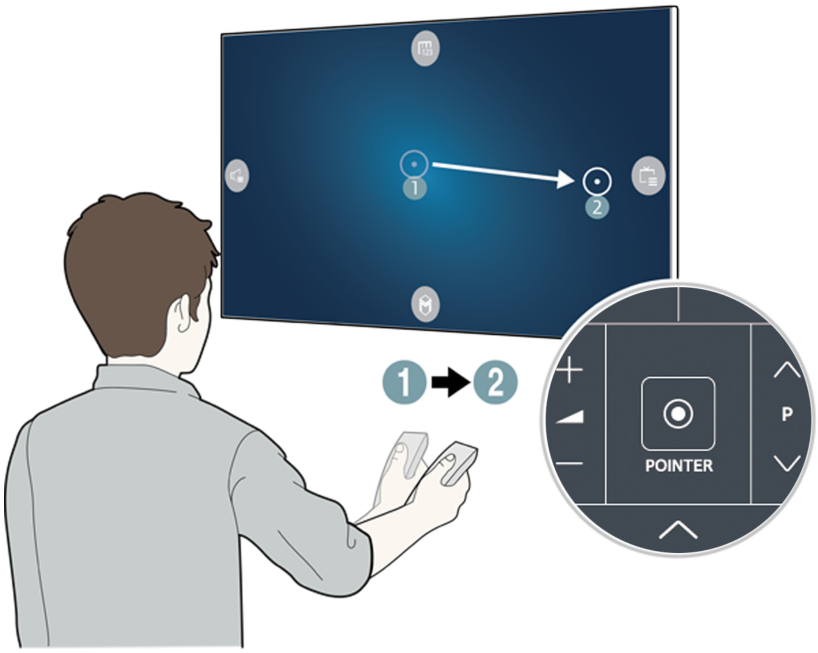
Използвайте Samsung Smart Control от разстояние, по-малко от 6 м. Подходящото разстояние може да е различно, в зависимост от условията на безжичната среда.

Използване на Samsung Smart Control

Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 7000, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.

Управляване на телевизора с бутона POINTER

Поставете пръст върху бутона **POINTER** и местете Samsung Smart Control. Курсорът на екрана се мести в посоката, в която местите Samsung Smart Control. Местете курсора, за да изберете елемент на екрана.



- : Показва екранното дистанционно управление.
- : Позволява регулиране на силата на звука или избиране на високоговорители.
- : Показва списъка с канали
- : Стартира Smart Hub.

Управляване на телевизора с бутоните за посоки и бутона Enter

Натиснете бутоните ∧, ∨, < и >, за да местите курсора или маркера в желаната посока или да смените настройка на маркиран елемент. Натиснете бутона Enter, за да изберете или изпълните маркирания елемент. Натиснете и задръжте бутона Enter, за да видите **Ръководство**, докато гледате телевизия.

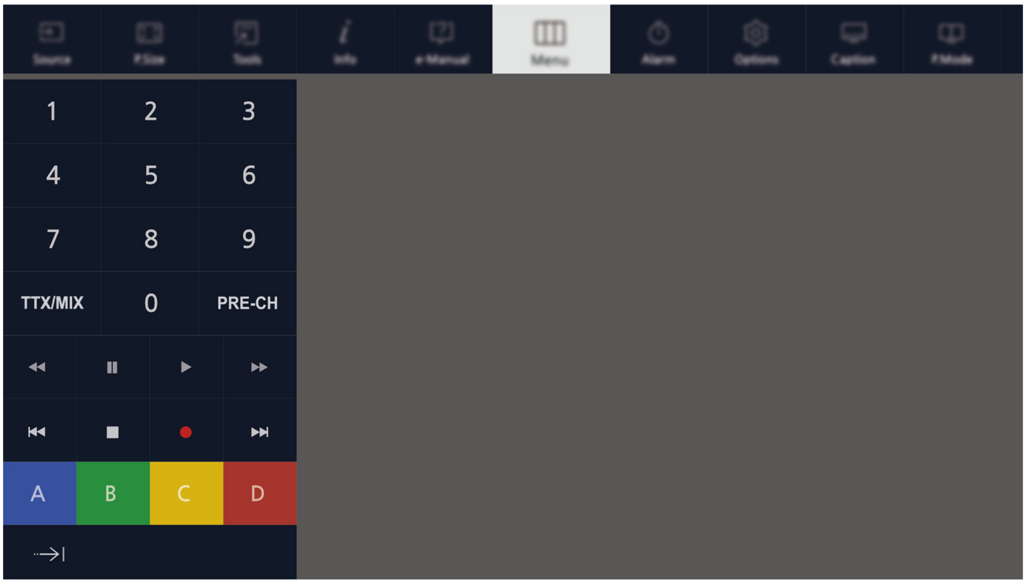
За да регулирате скоростта на курсора, изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Настройки на Smart Control** > **Чувствителност към движение**. Опит сега

За да използвате бутона **POINTER** и движението на Samsung Smart Control за управление на телевизора ви, **Гласов справочник** трябва да е зададено на **Изкл.**.

За да видите самоучител, който показва как да използвате бутона **POINTER**, изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самоучител–Smart Control**. Опит сега

Показване и използване на екранното дистанционно управление

Можете да покажете и използвате екранното дистанционно управление на екрана на телевизора, като натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control.



Бутон	Описание
Меню	Показва менюто на екрана.
Гласово разпознаване	Стартира функцията Гласово разпознаване
Ръководство	Показва информацията за EPG (Електронния справочник на програми).
Информация	Показва информация за текущата програма или съдържание.
Списък канали	Стартира **Списък канали**.
Multi-Link Screen	Разделя екрана на телевизора и използва различни функции, например гледане на телевизия, сърфиране в интернет, гледане на видео, едновременно. ✎ За повече информация вж. "Гледане на няколко екрана или използване на няколко функции с Multi-Link Screen".
Режим „Спорт”	Включва и изключва **Режим „Спорт”**. ✎ За повече информация вж. "По-реалистични спортни програми сРежим „Спорт”".
EXTRA	Показва сродна информация за текущата програма.
African Cinema Mode	Включва и изключва **African Cinema Mode**.
e-Manual	Отваря електронното ръководство.
Размер картина	Променя размера на картината.
Режим картина	Променя режима на картината.
Списък на високоговорители	Позволява да избирате високоговорителите, през които да се възпроизвежда звука на телевизора.

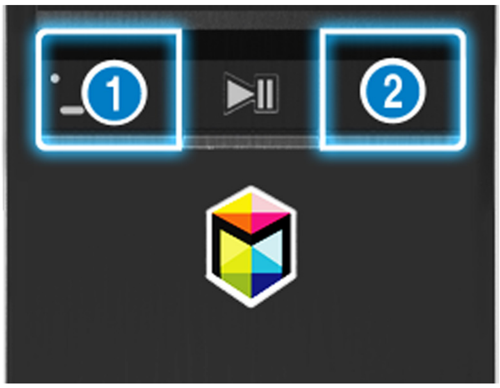
Бутон	Описание
D	Достъп до допълнителни функции, предлагани от гледаното от вас предаване. За да използвате този бутон, **Авт.изп. усл.данни** трябва да е зададено на **Вкл.** и предаването да поддържа услуга за данни.
Dual	Когато натиснете бутона **Dual** първи път, на екрана се показва текущият двоен режим. Натиснете отново бутона **Dual**, за да смените двойния режим.
Аудио описание/ субтитри	Показва **Преки пътища за достъпност** Изберете опциите, за да ги включите или изключите.
Език за звука	Избира аудио език.
3D	Включва или изключва функцията 3D.
Таймер заспиване	Автоматично изключва телевизора след предварително зададено време.
Инструм.	Показва менюто "Инструменти" на екрана.
Електрозахранване	Изключва телевизора.
Източник	Показва и избира наличните видео източници.
A B C D	Използвайте този бутон за достъп до допълнителни опции, специфични за използваната функция.
Премести цифровата клавиатура надясно / **Премести цифровата клавиатура наляво**	Мести цифровия панел наляво или надясно.

Бутоните на екранното дистанционно управление могат да се различават за различните модели телевизори, региони и функциите на телевизора, които използвате.

За да промените реда на опциите на менюто в първата редица, изберете опцията за местене, натиснете и задръжте бутона Enter, и после изберете показаните бутони за посоки, за да определите новата позиция.

Сдвояване на телевизора със Samsung Smart Control

Когато включите телевизора за пръв път, Samsung Smart Control се сдвоява автоматично с телевизора. Ако Samsung Smart Control не се сдвои автоматично с телевизора, насочете го към сензора за дистанционно управление на телевизора и после натиснете бутоните ① и ② на Samsung Smart Control едновременно за 3 секунди или повече.



Управляване на външни устройства с дистанционното управление на телевизора – използване на универсалното дистанционно управление

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Настр. Унив. дистанционно** Опит сега

Можете да управлявате външни устройства, свързани към телевизора, като използвате дистанционното управление на телевизора.

- Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 7000, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.
- Можете също да използвате функцията Anynet+ (HDMI-CEC), за да управлявате външни устройства Samsung с дистанционното управление на телевизора без никакви допълнителни стъпки. Направете справка в "Използване на Anynet+ (HDMI-CEC)" за повече информация.
- Определени външни устройства, свързани към телевизора, могат да не поддържат функцията за универсално дистанционно управление.

Настройка на универсалното дистанционно управление

1. Свържете външното устройство, което да управлявате с универсалното дистанционно управление, към HDMI порта на телевизора и след това включете външното устройство.
2. Натиснете бутона **SOURCE** на дистанционното управление, за да покажете екрана **Източник**.
3. Изберете **Настр. Унив. дистанционно**.
4. Следвайте указанията на екрана, за да завършите настройката и регистрирате устройството. Указанията ще са различни в зависимост от устройството, което искате да управлявате.
   - Ако външното устройство не реагира след регистрирането, регистрирайте го отново, но този път с номера на модела му.
   - Телевизорът запаметява както външното устройство, така и връзката (HDMI 1, HDMI 2 и т.н.), към която е свързано.

Управляване на телевизора с клавиатура

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Диспечер у-ва** > **Настройки клавиатура** Опит сега

Определени модели не са съвместими с клавиатури от клас USB HID.

Свързване на клавиатура

Свързване на USB клавиатура

Свържете кабел за клавиатура към USB порта на телевизора.

Свързване на Bluetooth клавиатура

Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

1. Поставете Bluetooth клавиатурата в състояние на готовност.
2. Изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Диспечер у-ва** > **Настройки клавиатура** > **Добавяне Bluetooth клавиатура**. Телевизорът автоматично сканира за налични клавиатури. Опит сега

   Ако не бъде открита клавиатура, разположете клавиатурата близо до телевизора и изберете **Обнови**. Телевизорът отново сканира за налични клавиатури.
3. Изберете Bluetooth клавиатурата от списъка с резултати от сканирането и изберете **Сдвояване и свързване**. На екрана се появява номер.
4. Въведете номера чрез Bluetooth клавиатурата. Това сдвоява Bluetooth клавиатурата с телевизора.

Използване на клавиатурата

Можете да използвате следните дистанционни функции с USB или Bluetooth клавиатура, свързана към телевизора.

Клавиатура	Функции на дистанционното управление
Клавиши за посоки	Мести маркера
Клавиш Windows	Показва менюто
Клавиш за списък с менюта	Показва екранното дистанционно управление
Клавиш Enter	Избира или стартира маркиран елемент
Клавиш ESC	Връща се на предишния екран
Клавиш F1 / F2 / F3 / F4	A / B / C / D
Клавиш F5	Стартиране на бутона .
Клавиш F6	Избиране на екрана на източника.
Клавиш F7	Стартира **Списък канали**
Клавиш F8	Спира звука
Клавиш F9 / F10	Регулира силата на звука
Клавиш F11 / F12	Сменя канала

Промяна на настройките на клавиатурата

Изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Диспечер у-ва** > **Настройки клавиатура** > **Опции за клавиатура**. Опит сега

- **Език на клавиатурата**

  Показва езиците, които можете да използвате на клавиатурата, и ви позволява да изберете език.

- **Тип клавиатура**

  Показва списък с типове клавиатури и ви позволява да изберете тип, който съответства на езика на клавиатура, който сте избрали.

  Списъкът с типове клавиатури е различен в зависимост от избрания език под **Език на клавиатурата**.

- **Превкл. език за във.**

  Показва списък с клавиши, които можете да използвате за превключване между езиците и ви позволява да изберете клавиш.

Управляване на телевизора с мишка

(MENU/123) > MENU > Система > Диспечер у-ва > Настройки на мишка Опит сега

Определени модели не са съвместими с мишки от клас USB HID.

Свързване на USB мишка

Свържете кабела за мишка към USB порта на телевизора.

Свързване на Bluetooth мишка

Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

1. Поставете Bluetooth мишката в състояние на готовност.
2. Изберете (MENU/123) > MENU > Система > Диспечер у-ва > Настройки на мишка > **Доб. Bluetooth мишка**. Опит сега
3. Изберете Bluetooth мишката от списъка с резултати от сканирането и изберете **Сдвояване и свързване**. Това сдвоява Bluetooth мишката с телевизора.

Използване на мишка

Можете да използвате курсор, за да управлявате телевизора, по същия начин, както използвате курсора на компютър.

- **Избиране и стартиране на елемент**

  Щракнете с левия бутон на мишката.

- **Превъртане на менюто или екрана на телевизора**

  Превъртайте с колелцето на мишката нагоре или надолу.

- **Изход от меню или функция на телевизора**

  Позиционирайте курсора на произволно празно място на екрана и после щракнете с левия бутон на мишката.

Смяна на бутоните на мишката и скоростта на курсора

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Диспечер у-ва** > **Настройки на мишка** > **Опции за мишка** Опит сега

- **Основен бутон**

  Изберете кои бутони за < или > да се използва за избор и стартиране на елементи.

- **Скорост курсор**

  Регулирайте скоростта на местене на курсора.

Свързване на Bluetooth геймпад

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Диспечер у-ва** > **Настройки на Bluetooth джойстик** Опит сега

Можете да играете игрите, изтеглени и инсталирани в услугата **Smart Hub**, като използвате Bluetooth геймпад. Изберете **Настройки на Bluetooth джойстик** и после поставете вашия Bluetooth геймпад близо до телевизора. Телевизорът автоматично сканира за налични Bluetooth геймпади. (Препоръчва се DualShock®4, геймпад, оптимизиран за PlayStation.) След сканиране можете да използвате Bluetooth геймпада, за да играете на игри.

- Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.
- Ако телевизорът не открие Bluetooth геймпада, поставете го по-близо до телевизора и след това изберете **Обнови**. За повече информация за сдвояването направете справка в ръководството за работа на Bluetooth геймпада.

Въвеждане на текст с екранната QWERTY клавиатура

Използване на допълнителни функции

Изберете ⚙ на екрана на клавиатурата QWERTY. Налични са следните опции:

- **Препоръчителен текст**

  Активира/деактивира функцията за препоръчан текст. Клавиатурата показва препоръчани думи, така че да можете да въвеждате текст по-лесно.

- **Нулиране на данни за препоръчан текст**

  Изтрива както препоръчаните, така и запаметените думи, за да изчистите списъка.

- **Предсказване на следващия знак (при използване на бутоните за посока)**

  Активира/деактивира функцията за предвиждане на текст.

- **Език**

  Избира език от списъка.

  - Възможно е тази функция да не се поддържа, в зависимост от страната.

Гледане на няколко екрана или използване на няколко функции с Multi-Link Screen

Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 6800, 7000, 7200, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Отвар. Multi-Link Screen**

Можете едновременно да търсите в интернет, да използвате приложения и още много, докато гледате телевизия.

Използване на Multi-Link Screen

Научаване на основните функции

- **Смяна на канала и силата на звука на Multi-Link Screen**

  За да смените каналите на Multi-Link Screen, натиснете бутоните за канали, докато гледате телевизия. За да регулирате силата на звука на Multi-Link Screen, преместете се на екрана, за който искате да регулирате силата на звука, и после натиснете бутоните за сила на звука.

- **Смяна на уеб браузъра и приложенията**

  Когато използвате **Multi-Link Screen**, последно използвания уеб браузър или приложения се показват отдясно на екрана. Можете да променяте тези приложения на други, като използвате **Smart Hub**.

- **Смяна на размера на Multi-Link Screen**

  Можете да смените размера на Multi-Link screen Преместете маркера на екрана, който искате да преоразмерите, и после използвайте бутона ∧ или ∨. Друг начин е да плъзнете линията в средата на екрана наляво или надясно. За да покажете фокусирания Multi-Link screen в режим на цял екран изберете ⊗.

- **Избор на високоговорително устройство за Multi-Link Screen**

  Натиснете бутона за сила на звука и после натиснете бутона <. На екрана се показва списъкът с високоговорители. Изберете **По избор**, за да включите или изключите звука от избрания екран. Ако свържете Bluetooth слушалки, можете да изберете само **Bluetooth слушалки**.

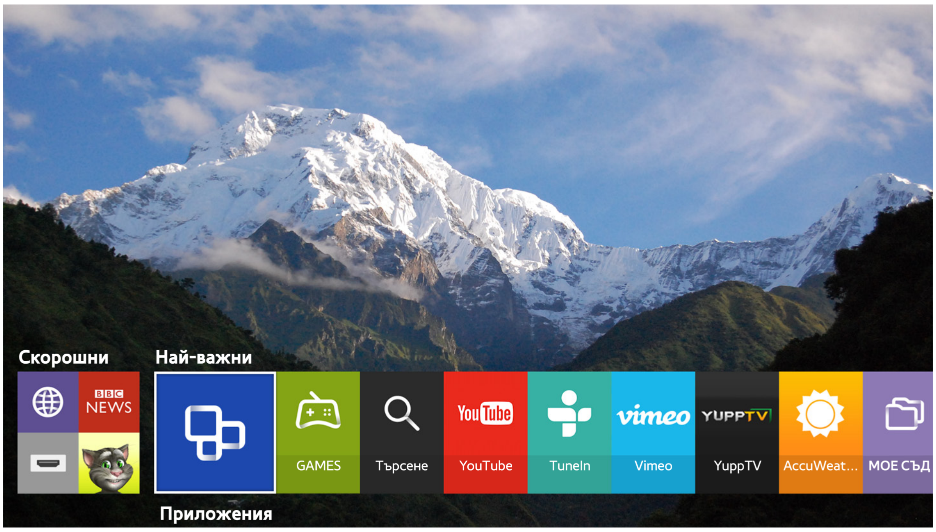
  На Samsung Smart Control, натиснете бутона **MENU/123** и после изберете **Списък на високоговорители**, за да зададете високоговорителя за всеки екран.

Прочетете, преди да използвате Multi-Link Screen

- Преди да използвате Multi-Link Screen, се уверете, че телевизорът е свързан към интернет.
- UHD съдържание и канали не могат да се гледат едновременно.
- Определени функции и приложения на телевизора могат да не се поддържат от Multi-Link Screen. Ако е така, излезте от Multi-Link Screen и използвайте функцията след това.
- Можете да чувате избрания звук, докато използвате Multi-Link Screen, и можете да чувате звука от другия екран през Bluetooth слушалките.
- Функцията Timeshift не е налична, докато работи Multi-Link Screen. За повече информация вж. "Използване на Timeshift".

Smart Hub

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Отваряне Smart Hub** Опит сега



- Изображението може да е различно в зависимост от модела и региона.

Със Smart Hub можете да сърфирате в интернет и да теглите приложения. Освен това можете да се радвате на снимки, видеоклипове и музикални файлове, записани на външни устройства с памет. Поставете пръст върху бутона **POINTER**, за да покажете курсора на екрана. Изберете отдолу на екрана, за да стартирате **Smart Hub**.

На стандартното дистанционното управление натиснете бутона на дистанционното управление.

- За да стартирате **Smart Hub**, докато използвате услуга, предоставена от Smart Hub, отидете на същия път като описания по-горе.

Изтриване или закачане на елемент в групата Скорошни

За да изтриете или закачите елемент в групата **Скорошни**, натиснете бутона ^ на дистанционното управление. Налични са следните икони.

- : Изтрива елемента. Въпреки че изтривате елемента от групата **Скорошни**, той не се изтрива от телевизора ви.
- : За закачане на елемента в първо позиция. За да откачите елемента, изберете отново .
- : Стартира елемента на няколко екрана с функцията Multi-Link Screen. ((**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Отвар. Multi-Link Screen**)

 може да не ес покаже в зависимост от елемента.

Автоматично стартиране на Smart Hub

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Настройки за Автостарт** > **Smart Hub**

Можете автоматично да стартирате Smart Hub, когато телевизорът се включи.

Тестване на връзката на Smart Hub

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Smart Hub Тест на връзката** Опит сега

Когато Smart Hub не работи, изберете **Smart Hub Тест на връзката**. Теста за връзка диагностицира проблема, като проверява интернет връзката, вашия ISP, сървъра на Samsung и услугата Приложения.

Ако продължава да има проблеми със Smart Hub, свържете се с вашия доставчик на интернет услуги или със сервизен център на Samsung.

Използване на самоучителя за Smart Hub

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самоучител за Smart Hub**

Можете да научите основното за използването на Smart Hub и услугата Smart Hub с подробности.

Нулиране на Smart Hub

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Нулиране на Smart Hub** Опит сега

Можете да премахнете Samsung account и всичко, свързано с него, включително приложенията, от телевизора.

- Част от услугите на Smart Hub са платени. Ако използвате платена услуга трябва да имате акаунт при доставчика на услугата или Samsung account. За повече информация вж. "Използване на Smart Hub със Акаунт за Samsung.".
- За да използвате функцията, вашият телевизор трябва да е свързан към интернет.
- Определени функции на Smart Hub може да не са налични, в зависимост от доставчика на услуги, езика и региона.
- Прекъсвания на услугата Smart Hub могат да бъдат причинени от проблеми с вашата интернет услуга.
- За да използвате Smart Hub, трябва да приемете споразумението за краен потребител и правилата за поверителност. В противен случай няма да можете да получите достъп до функциите и услугите, свързани с него. Можете да видите целия текст на **Правила и условия**, като отидете в (**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Правила и условия**. Ако вече не искате да използвате Smart Hub, можете да се оттеглите от споразумението. Опит сега
- За да видите помощна информация за Smart Hub, изберете бутона ? на екрана "Последни".

Използване на Smart Hub със Акаунт за Samsung.

Създаване на Samsung account

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** Опит сега

Част от услугите на Smart Hub са платени. Ако използвате платена услуга трябва да имате акаунт при доставчика на услугата или Samsung account.

Можете да създадете акаунт за Samsung, като използвате вашия имейл адрес и ИД.

- За да създадете акаунт за Samsung, трябва да приемете споразумението за краен потребител и правилата за поверителност на Samsung. В противен случай не можете да създадете Samsung account. Можете да видите цялото съдържание на споразумението, като отидете в (**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** > **Правила и условия, Правила за поверителност**.
- Друг начин е да създадете Samsung account на http://content.samsung.com. След като вече имате акаунт, можете да използвате същия ИД както за телевизора, така и за уеб сайта на Samsung.

Създаване на Samsung account

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** > **Създ. акаунт** > **Създаване на акаунт в Samsung**

Можете да създадете Samsung account, като следвате инструкциите на екрана. След като бъде създаден вашият Samsung account, автоматично влизате в него.

- Ако искате да разгледате "Правилата и условията", изберете **Преглед подр.**.
- Ако искате акаунтът ви да е защитен, изберете **Избор на профилно изображение и въвеждане на парола (високо ниво на защита)** в полето под полето за парола.
- Ако искате телевизорът автоматично да влиза във вашия акаунт, когато го включите, отметнете **Влизай автоматично**.

Създаване на Samsung account чрез акаунт за Facebook

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** > **Създ. акаунт** > **Съз. акаунт в Samsung чрез акаунта си във Facebook.**

Въведете своя ИД и парола за Facebook и после следвайте инструкциите на екрана, за да завършите настройката на акаунта. След като бъде създаден вашият Samsung account, автоматично влизате в него.

- Samsung account и акаунтът за Facebook се свързват автоматично, когато създадете Samsung account с вашия акаунт за Facebook.

Влизане в Samsung account

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** > **Влизане**

Можете автоматично да влизате във вашия Samsung account и да използвате функцията Smart Hub.

Регистриране на вашия Samsung account в телевизора

Ако вече имате Samsung account, можете да регистрирате акаунта в телевизора. Изберете **+** > **Влизане** на екрана на Samsung и след това следвайте инструкциите на екрана.

Влизане в регистриран Samsung account, записан на телевизора

Ако регистрирате Samsung account, той се записва в телевизора. За да влезете в регистриран Samsung account, просто го изберете на телевизора.

За смяна на метода на влизане направете справка в "Промяна и добавяне на информация към Samsung account."

Свързване на вашия Samsung account с акаунти на външни услуги.

Можете автоматично да влезете в акаунтите на свързани приложения, когато влезете в своя Samsung account, като свържете вашия Samsung account към акаунтите за външни услуги.

За да използвате **Акаунти усл. за свързване**, първо трябва да влезете във вашия акаунт за Samsung.

Свързване или премахване на свързване на акаунт за услуга

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** > **Акаунти усл. за свързване**

- **Свързване на акаунт за услуга**

  Изберете акаунт от списъка и влезте в акаунта, като следвате екранните инструкции. Акаунтът за услуга се свързва с вашия Samsung account.

- **Прекъсване на свързан акаунт**

  Изберете акаунт от списъка и премахнете свързването на акаунта, като следвате екранните инструкции.

Промяна и добавяне на информация към Samsung account

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** > **Редактир. профил**

Можете да управлявате своя Samsung account. Въведете паролата си с клавиатурата, показана на екрана на телевизора, и после изберете **Готово**. Можете да изпълните следните функции на екрана:

За да промените информацията на акаунта, първо трябва да влезете във вашия Samsung account.

- **Смяна на профилното изображение**
- **Регистриране на вашето лице във вашия Samsung Account**

  Регистрираното лице се използва за .

  За да използвате тази функция, опционалната камера за телевизор трябва да е свързана към предназначения за това USB порт на гърба на телевизора.

- **Избор на метод на влизане в Samsung Account**
- **Включване или изключване на автоматичното влизане**
- **Въвеждане на основна потребителска информация**
- **Абониране за електронния бюлетин на Samsung**

Изтриване на Samsung account от телевизора

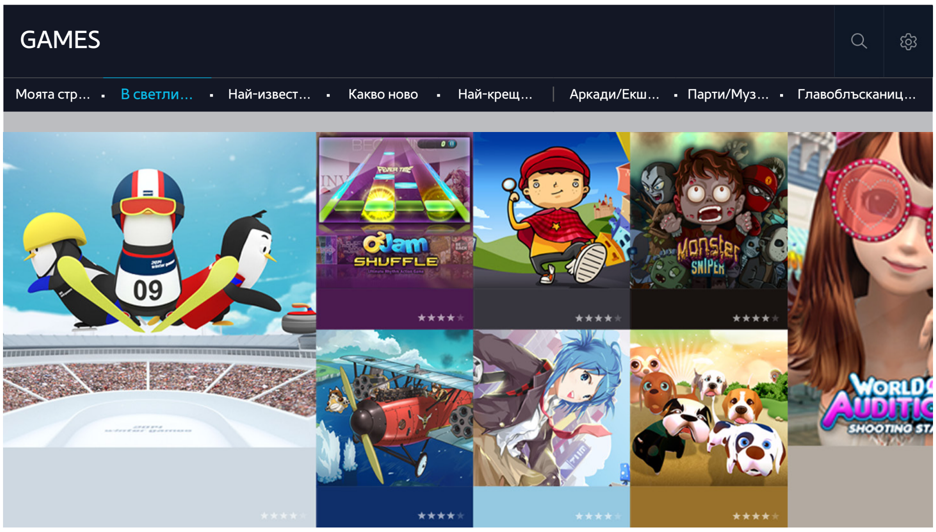
(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** > **Премахване на акаунти от ТВ**

Можете да изтриете информацията за Samsung account и паролите от вашия телевизор. От телевизора също се изтрива и информацията за акаунт на всякакви акаунти за външни услуги, свързани с акаунта.

За да изтриете информацията за акаунта, първо трябва да влезете във вашия Samsung account.

Използване на услугата GAMES

> **Най-важни** > **GAMES**



Можете да изтеглите и играете на игрови приложения, оптимизирани за вашия телевизор. Изберете категория отгоре на екрана. Можете да инсталирате и стартирате приложенията, подредени по жанрове. Можете също да управлявате изтеглените приложения в **Моята страница**.

- Изображението може да е различно в зависимост от модела и региона.
- За да използвате функцията, вашият телевизор трябва да е свързан към интернет.
- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Управление на игри с изскачащото меню "Опции"

Преместете маркера върху игра и натиснете и задръжте бутона Enter. Можете да използвате следните функции.

- **Изтегляне/изтриване**
- **Преглед на подробности**
- **Актуализиране**

- Изскачащото меню може да е различно в зависимост от играта, която сте избрали.

Преглед на екрана с подробна информация

Преместете маркера върху игра и натиснете и задръжте бутона Enter или**POINTER**. Можете също да изберете функцията "Преглед подр.". Вж. по-горе.

Инсталиране и стартиране на игра

Инсталиране на игри

Изберете игра за инсталиране и след това натиснете и задръжте бутона Enter. Изберете **Изтегляне** в прозореца, съответстващ на контекста, или инсталирайте играта от екрана с подробна информация за играта.

- За да получите повече информация за игровите контролери, които са съвместими с изтеглените игри, изберете **GAMES** > **Опции** > **Справочник контролер игри**.
- Когато вътрешната памет на телевизора е недостатъчна, можете да инсталирате игра на USB устройство.
- Можете да играете игра, инсталирана на USB устройство, само когато устройството е свързано към телевизора. Ако връзката към USB устройството се прекъсне по време на игра, тя се прекратява.
- Играта, инсталирана на USB устройството, не може да се играе на друг телевизор или компютър.

Стартиране на инсталирана игра

За да стартирате игра, трябва да влезете във вашия Samsung account. Първо изберете игра в **GAMES** > **Моята страница** на екрана **GAMES**. Появява се екранът с подробна информация за избраната игра. Изберете **Възпр.**. Играта се стартира.

Управляване на изтеглени или закупени игри

Изберете **Моята страница** на услугата **GAMES**.

Актуализиране на игра

Изберете **Моята страница** > **Опции** > **Актуализиране на Моите игри**. Можете да актуализирате записаните на телевизора игри.

Редактиране на прякор

1. Изберете ⚙ на екрана на услугата **GAMES** и после изберете **Редактиране на кратко име**.
2. Въведете своя прякор чрез екранната клавиатура и после изберете **Готово**.

    - Прякорът ви се показва на екрана **Моята страница**.

Активиране на автоматични актуализации на игри

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Автоактуализация на приложения и игри** или **Автоматично актуализиране на приложение**

За да актуализирате автоматично игрите, задайте **Автоактуализация на приложения и игри** или **Автоматично актуализиране на приложение** на **Вкл.**. Игрите ще се актуализират автоматично, когато се появи нова актуализация.

Действителното име може да е различно в различните географски региони.

Изтриване на игра

1. Изберете ⚙ на екрана **Моята страница** и после изберете **Изтриване на Моите игри**.
2. Изберете игра за изтриване и после натиснете бутона Enter. За да изберете всички игри, изберете **Избор всички**.

   Можете да изтриете игра, като натиснете и задръжте бутона Enter, докато играта е избрана.
3. Когато завършите избора, изберете **Изтрий**.

Оценяване на игра

Можете да оцените игра на екрана с подробна информация.

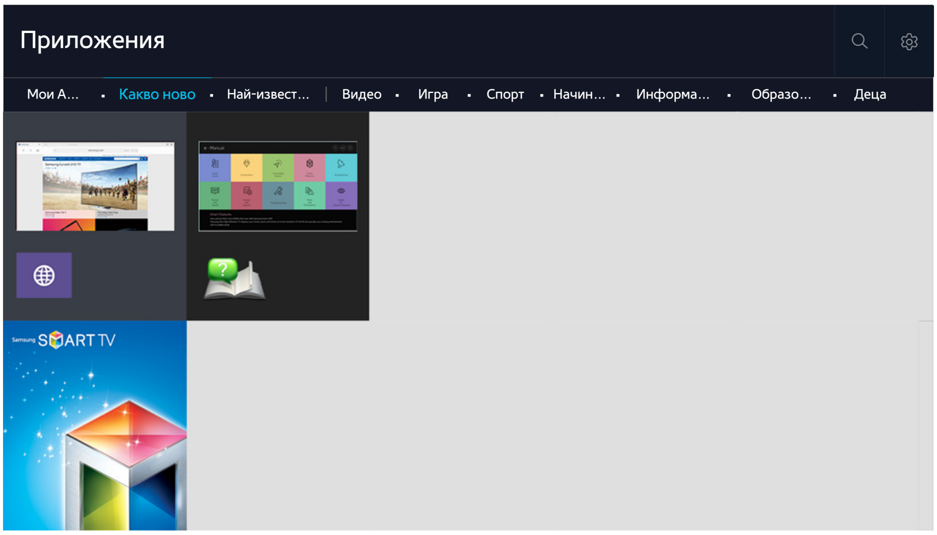
Тази функция е налична само когато играта е инсталирана на телевизора.

Регистриране на купон

Въведете номер на купон на екрана **Моята страница**, за да го регистрирате.

Използване на услугата Приложения

> **Най-важни** > **Приложения**



Изображението може да е различно в зависимост от модела и региона.

Можете да се насладите на разнообразно съдържание, включително новини, спортни предавания, прогнози за времето и игри, като инсталирате съответните приложения на телевизора си. Можете да изтеглите приложенията от Smart Hub. Изберете категория отгоре на екрана. Можете да инсталирате и стартирате приложенията, подредени по жанрове, като **Какво ново**, **Най-известните**.

За да използвате функцията, вашият телевизор трябва да е свързан към интернет.

Когато Smart Hub се стартира за пръв път, автоматично се инсталират приложенията по подразбиране. Приложенията по подразбиране могат да са различни в зависимост от региона.

Управление на изтеглените приложения с изскачащото меню "Опции"

Преместете маркера върху приложение и после натиснете и задръжте бутона Enter. Можете да използвате следните функции.

- **Изтрий**
- **Прем.**
- **Подробно**
- **Преинсталиране**

Изскачащото меню може да е различно в зависимост от приложението.

Инсталиране на приложение

Бързо инсталиране на приложение

1. Изберете категория на екрана **Приложения**.
2. Преместете маркера върху приложение и после натиснете и задръжте бутона Enter. Появява се менюто, съответстващо на контекста.
3. Изберете **Изтегляне**. Избраното приложение се инсталира на телевизора.

- Можете да видите инсталираните приложения екрана **Приложения**.
- Можете също да инсталирате приложението от екрана с подробна информация.
- Когато вътрешната памет на телевизора е недостатъчна, можете да инсталирате приложение на USB устройство.
- Можете да стартирате приложение, инсталирано на USB устройство, само когато устройството е свързано към телевизора. Ако връзката към USB устройството се прекъсне, докато работи приложение, то се прекратява.
- Приложението, инсталирано на USB устройството, не може да се стартира на друг телевизор или компютър.

Стартиране на приложение

Можете да стартирате приложение, като изберете приложение на екрана **Приложения**. Иконите по-долу се появяват за избрано приложение и показват следното:

- : Приложението е инсталирано на USB устройство.
- : Приложението има парола.
- : Приложението е инсталирано.

Активиране на автоматични актуализации на приложения

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Автоматично актуализиране на приложение**

За да актуализирате автоматично приложенията, задайте **Автоматично актуализиране на приложение** на **Вкл.**. Приложенията ще се актуализират автоматично, когато се появи нова актуализация.

Премахване на приложение от телевизора

Изберете приложение за изтриване на екрана **Приложения** и натиснете и задръжте бутона Enter за потвърждение. Ако искате да изберете няколко приложение, изберете всички приложения за изтриване и изберете **Опции** отгоре на екрана и после изберете **Изтрий Мои App-и**.

- Осигурете и данните на съответното приложение да бъдат изтрити, когато премахнете приложение.

Местене на приложения

Можете да местите приложенията в желаното местоположение на категорията **Мои App-и**.

Изберете **Опции** > **Преместване на Мои App-и** на екрана **Приложения**. Изберете приложение, за което да преместите. Около приложението се появяват стрелки за четирите посоки. Преместете приложението на желаното местоположение на екрана със екранните стрелки за посоки и после натиснете бутона Enter.

Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

Заключване и отключване на приложения

Изберете **Опции** > **Заключване/отключване на Мои App-и** на екрана **Приложения**. Появява се екран за въвеждане на парола. Въведете паролата си, изберете приложение за заключване или отключване и после изберете **Записване**. Всички избрани приложения се заключват или отключват.

Актуализиране на приложения

Изберете **Опции** > **Актуализация приложения** на екрана **Приложения**. Телевизорът търси актуализации на приложения и показва списъка. След сканиране можете да актуализирате някои или всички приложения.

Преподреждане на приложенията

Изберете **Опции** на екрана **Приложения** и после изберете **Сортиране по**, за да сортирате приложенията по дата, час и други критерии.

Оценяване на закупени приложения

Можете да зададете оценката със звездички, като използвате бутона < или > на екрана с подробна информация.

Използване на други функции на приложенията

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Настройки за Автостарт** > **Приложения и Ticker към каналите**

Можете да конфигурирате допълнителни функции на приложенията.

Използване на приложения, свързани с каналите

Можете да получавате информация за телевизионни програми и други сродни услуги, докато гледате телевизия, като използвате приложение, инсталирано на телевизора и свързано със специфичен канал.

Тази функция е налична само за приложения, които поддържат **Приложения и Ticker към каналите**, инсталирани на телевизора.

Използване на e-Manual

Стартиране на електронното ръководство

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **e-Manual**

Можете да разгледате вграденото e-Manual, което съдържа информация за ключовите функции на вашия телевизор. Натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете **e-Manual**. На стандартното дистанционното управление натиснете бутона **E-MANUAL**.

1. Изберете категория от екрана **e-Manual**. На екрана се появява списък с избраната категория.
2. Изберете елемент от списъка. Появява се съответната тема в електронно ръководство.

   Друг начин е да изтеглите копие на електронното ръководство от уеб сайта на Samsung.

   Думите в синьо (напр. **Режим картина**) показват елемент от меню.

Стрелките в менюто за навигация показват пътя на менюто. Например (**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Режим картина** означава, че натискате бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после избирате елементите на показаното екранно меню, **Меню**, **Картина** и **Режим картина** последователно.

Използване на бутоните на електронното ръководство

(**Търсене**): Показва екрана за търсене. Въведете всяка дума за търсене и изберете **Готово**. Изберете елемент от списъка с резултати от търсенето, за да заредите съответната страница.

(**Индекс**): Показва екрана на индекса. Изберете тема от списъка, за да отидете на съответната страница.

(**Отворена страница**): Показва списък с предишно четени страници. Изберете страница. Електронното ръководство прескача до избраната страница.

Достъп до съответния екран с менюта от страница с тема на електронното ръководство

(**Опит сега**): Позволява ви достъп до съответния елемент от менюто и изпробване на функцията веднага.

(**Връзка**): Позволява ви достъп до съответната страница за справка.

До електронното ръководство не може да бъде получен достъп от някои екранни менюта.

Актуализиране на електронното ръководство до най-новата версия

Електронното ръководство може да се актуализира по същия начин като актуализиране на приложение.

Използване на уеб браузъра

Можете да сърфирате в интернет от телевизора, както го правите на компютър, дори когато гледате телевизионна програма в КВК. Изберете **Помощ**, за да видите информацията на уеб браузъра.

- ✎ Използвайте клавиатура и мишка за по-удобна работа в интернет.
- ✎ Страницата на браузъра може да е различна от тази на компютъра.
- ✎ Функцията КВК може да не се поддържа на уеб браузъра в зависимост от моделите в определени географски региони.

Предпочитания за сърфиране

Изберете ☰ > **Настройки**. Конфигурирайте настройките за сърфиране според вашите нужди.

- **Общи**

  Автоматично скрива раздели и ленти с менюта след определено време на неактивност или нулира всички потребителски настройки.

  ✎ Вашите показалци или хронологията на сърфирането няма да се нулират.

- **Начална стр.**

  Задава началната страница при стартиране на уеб браузъра.

- **Търс. машина**

  Търси информация, която сте въвели и показва уеб страници с резултатите.

- **Поверителност и защита**

  Предотвратява достъпа на деца до неподходящи уеб страници или задава хронологията на сърфиране да не се запаметява.

- **Блокирани страници**

  Блокира или разблокира страници. Можете да управлявате списък със страници за блокиране.

- **Одобрени страници**

  Ограничава използването само на одобрени страници. За да използвате тази опция, задайте парола. Можете да добавяте или изтривате одобрените страници.

- **Кодиране**

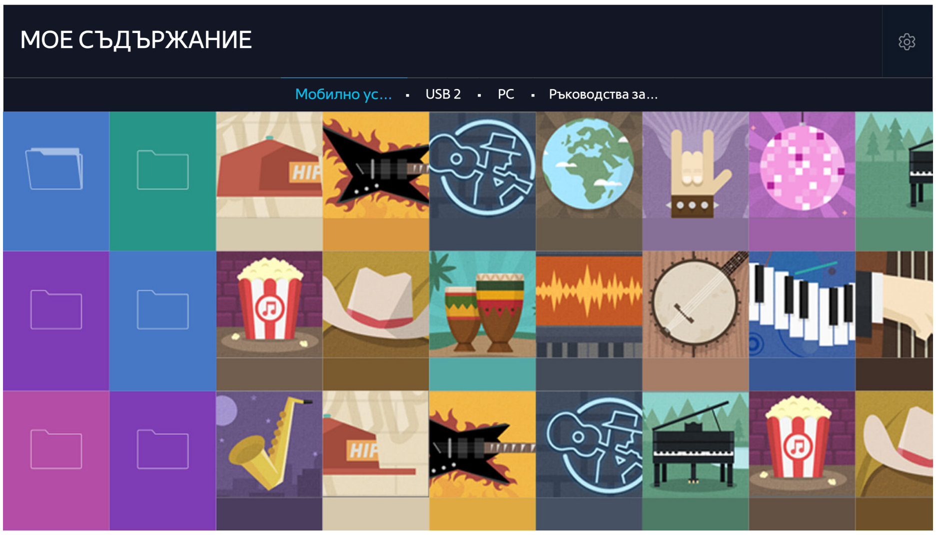
  Задава шифроването на **Авто** или избира метод на шифроване от списъка.

- **За приложението**

  Показва текущата версия на уеб браузъра.

Използване на услугата МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ

> Най-важни > МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ Опит сега



Изображението може да е различно в зависимост от модела и региона.

Можете да възпроизвеждате мултимедийно съдържание на устройства за съхранение, например USB устройства, мобилни устройства и камери, на телевизора. Когато свържете устройство за съхранение към телевизора, той показва раздел с името на свързаното устройство. Изберете раздела, за да потвърдите съдържанието на устройството за съхранение.

- Не можете да възпроизвеждате мултимедийно съдържание, ако то или устройството за съхранение не се поддържат от телевизора. За повече информация вж. "Прочетете преди възпроизвеждане на снимки, видеоклипове или музикални файлове".
- Направете резервни копия на важните файлове, преди да свържете USB устройство. Samsung не носи отговорност за повредени или загубени файлове.

Прочетете, преди да изпълнявате мултимедийно съдържание

- За свързване на телевизора към компютър вж. "Свързване към компютър."
- За свързване на телевизора към мобилно устройство вж. "Свързване на мобилно устройство."
- За свързване на телевизора към USB или външно устройства за съхранение, свържете устройството към USB порта на телевизора.

Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание, записано на компютър или мобилно устройство

Преди свързване на компютър или мобилно устройство, конфигурирайте мрежовите настройки.

Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание, записано на компютър или мобилно устройство

> **Най-важни** > **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ**

За да възпроизвеждате мултимедийно съдържание от компютър или мобилно устройство на телевизора, трябва да разрешите връзката към компютър или мобилно устройство на телевизора.

1. Свържете компютър или мобилно устройство. Телевизорът показва имената на устройствата и мултимедийното съдържание на тях.
2. Изберете мултимедийното съдържание за възпроизвеждане от списъка. Избраното мултимедийно съдържание се възпроизвежда.
3. За да спрете възпроизвеждането на мултимедийното съдържание, натиснете бутона ■ или **RETURN**.

Друг начин е да отидете на мултимедийното съдържание, което искате да изпълните, и да натиснете бутона ▶, за да го възпроизведете.

За свързване на компютър чрез домашна мрежа вж. "Свързване към компютър."

За свързване на мобилно устройство чрез Smart View 2.0 вж. "Свързване на мобилно устройство."

Съдържанието, споделяно от компютъра или мобилното устройство, може да не се възпроизведе, в зависимост от типа шифроване и формата на съдържанието.

В зависимост от състоянието на мрежата мултимедийното съдържание може да не се изпълни гладко. Ако това стане, прехвърлете съдържанието на USB устройство и после го изпълнете от устройството.

Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание, записано на USB устройство

1. Изберете име на USB устройство на екрана **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ**. Телевизорът показва списък с миниатюри на мултимедийното съдържание, записано на USB устройството.
2. Изберете мултимедийното съдържание за възпроизвеждане от списъка. Избраното мултимедийно съдържание се възпроизвежда.
3. За да спрете възпроизвеждането на мултимедийното съдържание, натиснете бутона ■ или **RETURN**.

Когато се изпълнява видео при разделителна способност с ниво UHD, **У-ние с движения** не е налично.

Друг начин е, ако изберете USB устройство на екрана **Източник**, телевизорът прескача на екрана **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ** автоматично.

Безопасно изваждане на USB устройство

1. Натиснете бутона **SOURCE**. Появява се екранът "Източник".
2. Преместете маркера на USB устройството, което искате да премахнете, и после натиснете бутона ∨.
3. Изберете **Премахване на USB устройството** в списъка.

Бутони и функции, налични при гледането на снимки

Натисната бутона Enter, докато гледате снимки, за да се покажат наличните опции. Можете да видите миниатюри на снимките, записани на телевизора, докато гледате снимки. Опциите изчезват, когато натиснете бутона **RETURN**.

- **Пауза** / **Възпр.**

  Пуска или спира слайдшоуто. Като използвате слайдшоу можете да изпълните всички снимки в папка една по една.

- **Предишно** / **Следващ**

  Показване на предишната или следващата снимка.

- **Пауза BGM** / **Пускане BGM**

  Пауза или възпроизвеждане на фоновата музика.

- **Опции**

Функция	Описание
Скорост на слайдшоу	Задава скоростта на слайдшоу.
Ефект на слайдшоу	Прилага ефекти на преход към слайдшоу.
Мащабиране и завъртане	Увеличава с до 4 пъти. Завърта снимката.
Фонова музика	Изпълнява фонова музика, докато телевизорът показва снимки. Музикалните файлове трябва да са записани на същото USB устройство като снимките. Когато се изпълнява фонова музика, на екрана се появява икона на музика. С иконата на музика можете да поставите на пауза текущия музикален файл или да изпълните друг музикален файл.
Режим на звука	Сменя настройката за режим на звука. Този режим е наличен само когато се изпълнява фонова музика.
Списък на високоговорители	Позволява ви да управлявате свързаните с високоговорителя функции като избор на високоговорител, през който да се изпълнява фоновата музика, смяна на настройките на всеки високоговорител или регулиране на силата и наситеността на звука.
Режим картина	Променя настройката за режим на картината.
Размер картина	Променя размера на екрана. Поддържаните размери на картината са различни в зависимост от снимката.
Информация	Показва подробна информация за текущата снимка.

Бутони и функции, налични при гледането на видеоклипове

Натисната бутона Enter, докато гледате видео, за да се покажат наличните опции. Показва се преглед на изображенията по кадри в същите времеви интервали, така че лесно да се придвижвате до специфични кадри. Опциите изчезват, когато натиснете бутона **RETURN**.

- **Пауза** / **Възпр.**

  Пауза или възпроизвеждане на видеоклипа. Когато видеоклипът е на пауза, може да използвате следните функции. Когато видеоклипът е на пауза, телевизорът не изпълнява аудио.

  – **Стъпка**: Сканира поставения на пауза видеоклип кадър по кадър с бутона ❚❚.

  – **Забавено възпроизвеждане**: Изпълнява видеоклипа със забавена скорост (1/8, 1/4, 1/2) с натискане на бутона ▶▶.

- **Пренавий** / **Бързо напред**

  Превърта или придвижва бързо напред във видеоклипа. Натиснете няколкократно този бутон, за да увеличите скоростта на придвижване напред/назад до 3 пъти. За да възстановите нормалната скорост, натиснете бутона ▶.

- **Предишно** / **Следващ**

  Възпроизвежда предишния или следващия видеоклип. Натиснете бутона |◀◀ двукратно, за да изпълните предишния видеоклип. Натиснете бутона |◀◀ веднъж, за да стартирате възпроизвеждането на текущия видеоклип отначало.

  Натиснете бутона ▶▶|, за да изпълните следващия видеоклип.

- **Повтаряне**

  Повтаря възпроизвеждането на текущия файл или всички файлове в същата папка.

- **Опции**

Функция	Описание
Размер картина	Променя размера на екрана. Поддържаните размери на картината са различни в зависимост от видеоклипа.
Субтитри	Позволява ви да управлявате свързаните със субтитрите функциите като избор на език, промяна на размера на шрифта на субтитрите или регулиране на синхронизирането на субтитрите.
Върти	Завърта видеоклипа.
Режим картина	Променя настройката за режим на картината.
Режим на звука	Сменя настройката за режим на звука.
Списък на високоговорители	Позволява ви да управлявате свързаните с високоговорителя функции като промяна на настройките на всеки високоговорител или регулиране на силата и наситеността на звука от високоговорителите.
Език за звука	Избира аудио език. Тази функция е налична само когато видеоклипът поддържа многоезичен звук.
Информация	Показва подробна информация за видеоклипа.

Бутони и функции, налични при изпълнението на музика

- **Пауза** / **Възпр.**

  Пауза или възпроизвеждане на музиката.

- **Предишно** / **Следващ**

  Възпроизвежда предишния или следващия музикален файл. Натиснете бутона ⏮ двукратно, за да изпълните предишния музикален файл. Натиснете бутона ⏮ веднъж, за да стартирате възпроизвеждането на текущия музикален файл отначало.

  Натиснете бутона ⏭, за да изпълните следващия музикален файл.

- **Повтаряне**

  Повтаря възпроизвеждането на текущия музикален файл или всички файлове в същата папка.

- **Разбъркв.**

  Възпроизвежда музикалните файлове в произволна последователност.

- **Списък на високоговорители**

  Позволява ви да управлявате свързаните с високоговорителя функции като промяна на настройките на всеки високоговорител или регулиране на силата и наситеността на звука от високоговорителите.

- **Картина изкл**

  Изпълнява само музикалните файлове при изключен екран.

Слушане на музика в HD качество

Можете да се насладите на HD музика в основно HD качество. Отидете в услугата **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ** и изберете музикален файл, който да се изпълни в HD качество.

- Задайте **HD аудио** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Допълнителни настройки** > **HD аудио**) на **Вкл.**, преди да възпроизвеждате HD аудио формат.
- Ако музикален файл поддържа формата HD аудио, в списъка се появява иконата HD.
- Изберете музикалния файл и после изберете ▶, за да го изпълните.
- Когато зададете режим **HD аудио** на **Изкл.** по време на възпроизвеждане, следващият музикален файл се възпроизвежда при стандартен аудио сигнал.
- Когато възпроизвеждате HD музикален файл, докато работи **Multi-Link Screen**, **Multi-Link Screen** се прекратява автоматично.
- Стандартните аудио сигнали се семплират при 48 kHz, докато HD аудио сигналите се семплират при 96 kHz.
- Някои S/PDIF приемници може да не са налични. За такива приемници деактивирайте **HD аудио** и вместо това използвайте нормален аудио режим.
- Някои външни аудио плейъри, свързани чрез HDMI, Bluetooth или Wi-Fi мрежи не могат да възпроизвеждат HD аудио сигнали.

Функции на екрана на списъка с мултимедийно съдържание

На екрана на списъка с мултимедийно съдържание на устройство за съхранение можете да използвате следните функции.

- **Филтър по**

  Филтрира мултимедийното съдържание за избор на типа мултимедия, който искате.

- **Сортиране по**

  Сортира писъка със съдържание. Методите на сортиране се променят в зависимост от типа съдържание, което сте избрали.

  - Тази функция не е налична, когато **Филтър по** е зададено на **Всички**.

- **Изтрий**

  Изтрива записаното мултимедийно съдържание от списъка с мултимедийно съдържание.

  - Тази функция е налична само когато **Филтър** е зададено на **Записано**.

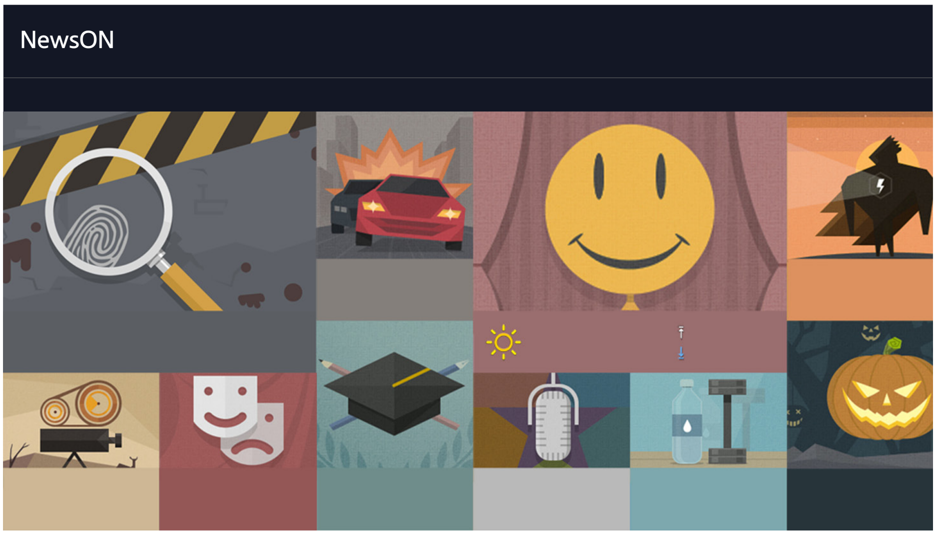
- **Възпр. избрано**

  Изпълнява избраното мултимедийно съдържание от списъка с мултимедийно съдържание.

  - Тази функция не е налична, когато **Филтър по** е зададено на **Всички**.

Използване на услугата NewsON

> Най-важни > NewsON



✎ Изображението може да е различно в зависимост от модела и региона.

Можете да откриете ежедневна информация за голямо разнообразие от теми по интелигентен и удобен начин, актуализирана в реално време. **NewsON** ви предоставя най-новите заглавия, топ новини, популярни истории и прогнози за времето.

✎ Преди да използвате услугата **NewsON**, проверете дали телевизорът е свързан към интернет.

✎ Тази услуга или някои нейни функции може да не са налични във всички страни или региони.

Новини

Изберете статия на екрана. Избраната статия ще се покаже на екрана в детайли. Статиите се актуализират в реално време.

Прогноза

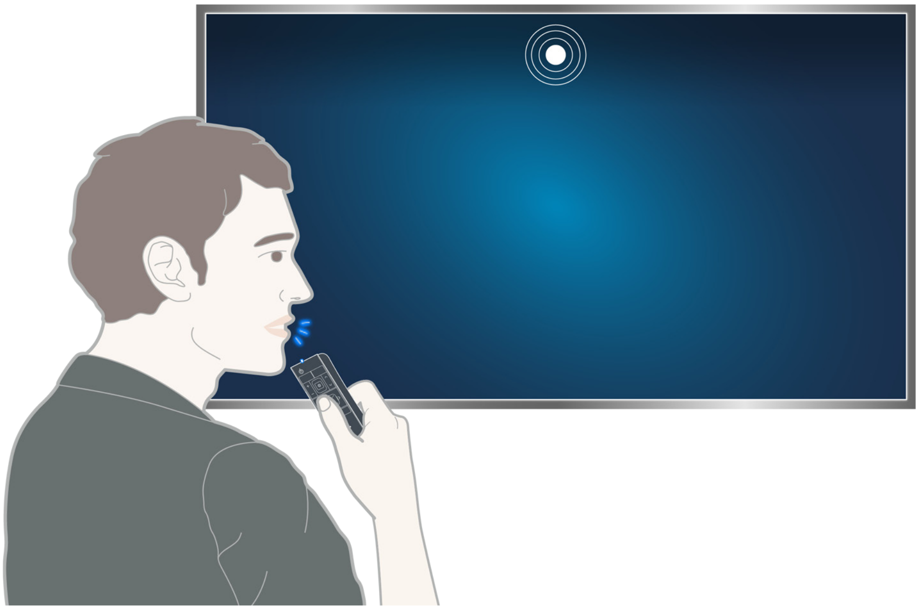
Изберете елемент, свързан с прогнозата, на екрана. Избраният елемент ще се покаже в детайли.

✎ Предоставя се информация за прогнозата за времето за големите градове в страната на потребителя.

Управляване на телевизора с глас

MENU/123 > Гласово разпознаване

Тази функция се поддържа за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 7000, 7500, 8000 и 8500 в определени географски региони. Обаче в региона на ОНД тази функция не се поддържа за серия 6500.



Когато включите Гласово разпознаване, ръководството за потребителя на функцията Гласово разпознаване се появява отгоре на екрана. Ръководството е различно за различните поддържани езици за Гласово разпознаване.

Можете да стартирате Гласово разпознаване в режим на разпознаване от кратко разстояние, който използва вградения в Samsung Smart control микрофон:

- Натиснете бутона **MENU/123** и после изберете **Гласово разпознаване**.
- Натиснете и задръжте бутона **MENU/123**.

  Натиснете и задръжте бутона **MENU/123** и произнесете командата от разстояние 10 до 15 см от микрофона на Samsung Smart Control. Оптималната сила на гласа за гласови команди е между 75 dB и 80 dB.

Прочетете, преди да използвате гласовото разпознаване

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Гласово разпознаване** Опит сега

Можете да получите достъп до и да избирате определени опции на менюта и функции, като използвате гласови команди. За по-ефективно разпознаване на гласа, говорете бавно и ясно на езика, избран в опцията (**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Гласово разпознаване** > **Език**.

За повече информация за гласовото разпознаване вж. "Прочетете, преди да използвате Глас, Движение или Разпознаване на лице".

Научаване на основното за гласово разпознаване

- **Показване на всички гласови команди:**

  Натиснете бутона ✓ на Samsung Smart Control, за да се покаже пълен списък на гласовите команди по категории. Друг начин е да кажете "**Help**."

- **Деактивиране на гласовото разпознаване**

  Произнесете "**Close**" или натиснете бутона **RETURN**, за да прекратите гласовото разпознаване.

Телевизорът разпознава само предварително дефинирани гласови команди. Те могат да са различни от тези в ръководството в зависимост от версията на телевизора.

Активиране/деактивиране на Глас на телевизора

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Гласово разпознаване** > **Глас на телевизора**

Активирайте или деактивирайте Глас на телевизора с вашите гласове команди.

Избор на пол за гласа на телевизора

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Гласово разпознаване** > **Пол на гласа** Опит сега

Можете да изберете пол за гласа на телевизора, когато използвате функцията Гласово разпознаване.

Промяна на езика на гласово разпознаване

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Гласово разпознаване** > **Език** Опит сега

Можете да изберете език, който да използвате с функцията Гласово разпознаване.

Интерактивното гласово разпознаване не е налично за някои езици. Ако избраният език не е наличен, изберете друг.

Използване на императивно гласово разпознаване

1. Натиснете и задръжте бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control. Когато на екрана се покаже иконата на микрофон, можете да използвате функцията **Гласово разпознаване**.
2. Кажете команда. Можете да използвате функцията за гласово разпознаване, за да работите с телевизора, когато гледате телевизионна програма или други видеоклипове.

Използване на интерактивно гласово разпознаване от малко разстояние

Можете да планирате гледане, да получавате достъп до VOD (Videos on Demand) видеоклипове, да търсите и стартирате приложения и да изпълнявате различни други функции чрез гласови команди, без да се налага да помните определени команди или ключови думи.

Активирайте **Гласово взаимодействие** и произнесете команда. Вж. примерите по-долу:

- **Когато искате да откриете определено съдържание:**

  "*** (Title)" / "Find *** (title)"

- **Когато искате да узнаете специфична информация:**

  "What's the weather in *** (place name)?" / "What is the *** (company) stock price?"

- **Когато използвате функцията на телевизора:**

  "Remind me to watch *** (Title)."

Възможно е някои команди да не се поддържат, в зависимост от страната.

Използване на самоучителя за гласово разпознаване

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самоучител за гласово разпознаване** Опит сега

Самоучителят ви дава възможност да се запознаете с основните моменти при използването на **Гласово разпознаване**. Стартирайте **Самоучител за гласово разпознаване** от менюто **Поддръжка** или стартирайте**Гласово разпознаване** и произнесете "**Tutorial**".

Управляване на телевизора с движения (У-ние с движения)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **У-ние с движения** Опит сега

Управление с движения не е налично.

- Когато възпроизвеждате видео с ниво UHD, записано на USB устройство
- Когато гледате цифров канал при разделителна способност с ниво UHD.
- Когато използвате Samsung Smart Control или мишка

Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

Тази функция не се поддържа от някои приложения.

За повече информация вж. "Прочетете, преди да използвате Глас, Движение или Разпознаване на лице".

За да използвате тази функция, трябва да свържете опционалната камера за телевизор към телевизора. Опционалната камера за телевизор трябва да е свързана към предназначения за това USB порт на гърба на телевизора. Другите USB портове не поддържат камерата на телевизора и У-ние с движения.

Тестване на околното осветление с камерата на телевизора

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **У-ние с движения** > **Тест на средата за Управление с движения** Опит сега

Стартирайте този тест, преди да използвате управлението с движения, за да гарантирате правилно функциониране.

1. Стойте на 1,5 до 3,5 м от екрана на телевизора. Стартирайте **Тест на средата за Управление с движения**и после изберете **Старт**.

   Ако на екрана на телевизора се отразява светлина или има движещи се предмети на фона, движенията на ръката ви могат да не се разпознаят от телевизора.

2. Обърнете се с лице към камерата на телевизора и следвайте екранните инструкции.

Проверка на околния шум и осветление

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Пров. средата за у-ние с глас и движения** или **Пров. средата за Управление с движения**

Можете да тествате шума и нивата на осветеност около камерата и микрофона на телевизора, за да се уверите, че са подходящи за управление с движения.

Активиране на управление с движения

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **У-ние с движения** > **У-ние с движения** Опит сега

Обърнете се към камерата на телевизора. Свалете ръката си в удобна позиция. Вдигнете ръка, като показалецът ви е напълно разгънат нагоре, и бавно я местете наляво или надясно. Когато ръката ви бъде успешно разпозната от камерата на телевизора, управлението с движения се активира и на екрана се появява курсор и икони на управлението с движения.

- За да деактивирате управлението с движения, преместете ръката си извън диапазона на камерата на телевизора. За да го активирате отново, просто вдигнете ръка към камерата на телевизора в рамките на 3 секунди.
- Управлението с движения може да бъде преустановено, ако показалецът не е изпънат докрай или движенията са твърде бързи.

Използване на самоучителя за управление с движения

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самоучител за управление с движения** Опит сега

Можете да научите основното за управлението с движения.

Научаване на основното за управлението с движения

Налични са следните действия:

Местене на курсора



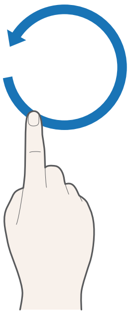
Местенето на ръката мести съответно и курсора.

Избор на елемент



Свийте и разпънете показалеца си, за да избирате елементи. Можете да изберете меню на телевизора или да стартирате функция. Задържането на показалеца свит изпълнява същото действие, като задържането на бутона натиснат на дистанционното управление.

Връщане към предишното меню.



Направете кръг с ръка обратно на часовниковата стрелка, за да се върнете към предишното меню.

Показване на менюто, съответстващо на контекста/показване на информация за предаването



Свийте показалеца за 1 секунда и след това го разгънете. Това действие показва менюто, съответстващо на контекста. Докато гледате предавания, свийте показалеца си за 1 секунда и после го разпънете в произволна празна част на екрана. Можете да покажете информацията за предаването, записана автоматично за всички канали.

Показване и скриване на анимираното ръководство за движения

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **У-ние с движения** > **Ръководство за анимирани движения** Опит сега

Можете да покажете анимирано ръководство при активиране на управлението с движения.

Когато за първи път стартирате приложение с помощта на управление с движения, се появява анимираното ръководство.

Регулиране на скоростта на курсора

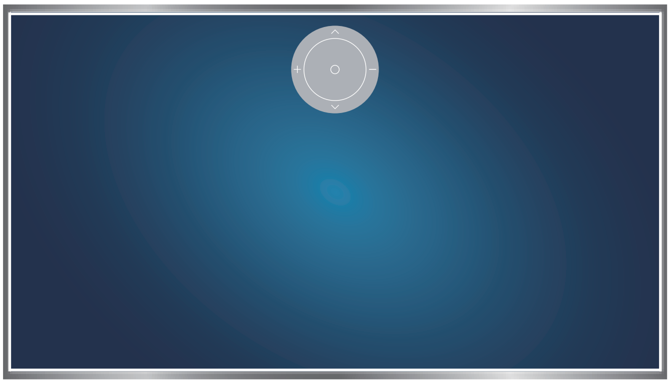
(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **У-ние с движения** > **Скорост курсор** Опит сега

Изберете курсор и регулирайте скоростта му.

Промяна на оформлението на екрана на управлението с движения

Показване на екраните на управление с движения, докато гледате предаване

Можете да покажете следните екранни икони, като активирате управлението с движения, докато гледате телевизия. Изберете икона, за да извършите асоциираното действие или функция. Екранът на режим на управление с посоки се показва, когато зададете **У-ние с движения** на **Вкл.**. След това, когато изберете точката в центъра на иконата, телевизорът показва екрана на Режим на посочване чрез движения, както е показано на фигурите по-долу.



Режим на управление с посоки



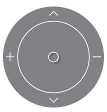
Режим на посочване чрез движения

- **Режим на управление с посоки**

  Ако стартирате Управление с движения за пръв път, като вдигнете ръка, докато гледате предаване, се появява екранът на Режим на управление с посоки. Този екран съдържа иконата за управление с посоки.

- **Режим на посочване чрез движения**

  Преместете се на точката в центъра на иконата на Управление с посоки с показалец и после го свийте. Четирите икони, които ви позволяват да стартирате основните функции на телевизора, се появяват. За да превключите на екрана за Режим на управление с посоки, преместете ръката си извън екрана и после вдигнете показалец в посока на екрана.

Икона	Описание
	Изберете + и —, за да регулирате силата на звука. Изберете ^ и ˅, за да смените текущия канал. Изберете точката в центъра на тази икона, за да отидете на екрана на Режим на посочване чрез движения.
	Позволява ви да регулирате силата на звука или да изберете кои високоговорители да се използват.
	Показва списъка на каналите или информация за текущата програма.
	Стартира **Smart Hub**.
	Показва екранното дистанционно управление.

Показване на иконата на Управление с посоки, докато не гледате предаване

За да покажете иконата на Управление с посоки, докато не гледате предаване, преместете се в центъра на горната страна на екрана и свийте показалеца си. След като се появи иконата на Управление с посоки, преместете маркера на или и после свийте показалеца си, за да покажете екранното дистанционно управление или да стартирате **Smart Hub**. Иконата на Управление с движения изчезва, ако няма действие от потребителя за 5 или повече секунди.



Показване на скритата икона на управление с посоки при използване на различни услуги, когато не се гледа предаване

Използване на Разпознаване на лице

Можете да регистрирате лицето си чрез камерата на телевизора и да влизате в своя Samsung account чрез функцията за разпознаване на лице. За един акаунт може да се регистрира едно лице. В зависимост от околното осветление и/или сенките върху лицето, телевизорът може да изпита затруднения при разпознаването на лицето.

- Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.
- За повече информация вж. "Прочетете, преди да използвате Глас, Движение или Разпознаване на лице".

⚠ **За да използвате тази функция, трябва да свържете опционалната камера за телевизор към телевизора. Опционалната камера за телевизор трябва да е свързана към предназначения за това USB порт на гърба на телевизора. Другите USB портове не поддържат камерата на телевизора и Разпознаване на лице.**

Регистриране на вашето лице във вашия Samsung account

Изберете 📷, след като въведете паролата за акаунта си. Създайте Samsung Account, ако все още нямате такъв, и после изберете **Заснемане снимка**, и поместете лицето си в червения кръг. Когато кръгът стане зелен, телевизорът е разпознал лицето ви.

- За да използвате тази функция, трябва да влезете във вашия Samsung Account.
- За камерата трябва да е видимо цялото лице. Избягвайте сенки над лицето си. Сенките пречат на правилното разпознаване на лицето ви.
- Изражението ви трябва да е възможно най-неутрално. Освен това устата ви трябва да е затворена и изражението да е неутрално.
- За повече информация вж. "Създаване на Samsung account".

Промяна на вашия метод на влизане с разпознаване на лице

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** > **Редактир. профил**

Можете да промените метода на влизане на разпознаване на лице. За да промените метода на влизане, следвайте тези стъпки:

1. Въведете паролата си и изберете **OK**.
2. На екрана за редактиране на профил изберете **Метод на влиз.**. В падащия списък, който се появява, изберете **Избор на профилно изображение и разпознаване на лице (средно ниво на защита)**.
3. Изберете **Готово**.

Влизане в Samsung account чрез разпознаване на лице

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Акаунт за Samsung** > **Редактир. профил**

За да влезете чрез **Разпознаване на лице**, следвайте тези стъпки:

1. Изберете своя Samsung account.
2. Ако сте задали опцията за влизане в Samsung account на Разпознаване на лице, телевизорът автоматично ще разпознае лицето ви. Ако това е неуспешно, опитайте пак.

   - За камерата трябва да е видимо цялото лице. Избягвайте сенки над лицето си. Сенките пречат на правилното разпознаване на лицето ви.
   - Изражението ви трябва да е възможно най-неутрално. Освен това устата ви трябва да е затворена и изражението да е неутрално.
   - След като разпознаването е успешно, телевизорът автоматично влиза в Smart Hub. Ако телевизорът разпознае две или повече лица, се появява списък със съответните акаунти. Изберете съответния акаунт. Ако телевизорът разпознае нерегистрирано лице, на екрана се показва "Нерегистрирано".

Бърз преглед на информацията за цифрово излъчване

Използване на справочника

(MENU/123) > MENU > **Излъчване** > **Ръководство** Опит сега Опит сега

Можете да прегледате програмата на всеки цифров канал в справочника.

Можете да се местите в справочника на стъпки от 24 часа и в двете посоки при всяко натискане на бутона ◀◀ или ▶▶.

Можете да изберете бутоните, които да се появяват отдолу на екрана, като използвате бутона POINTER на Samsung Smart Control.

- Информацията в **Ръководство** е налична само за цифрови канали. Аналогови канали не се поддържат.
- За да видите справочника, първо трябва да настроите часовника на телевизора ((MENU/123) > MENU > **Система** > **Час** > **Часовник**).

За достъп до функциите на ръководството след стартирането му натиснете и задръжте бутона Enter на дистанционното управление. Появява се изскачащ списък със следните функции.

- **Филтър на канали**

  Филтрира каналите, показани на екрана **Ръководство**, по избрания филтър.

- **Диспечер на графици**

  Показва диспечера на графиците.

  - За повече информация за диспечера на графиците вж. "Настройване на Гледане по график".

- **Редактиране на предпочитани канали**

  Позволява да зададете канал, който сте избрали в **Ръководство**, като предпочитан.

- **Преглед подр.**

  Показва подробна информация за избрана програма. Информацията за програмата може да е различна в зависимост от излъчвания сигнал и може изобщо да не е налична за определени програми.

  – Изберете текуща програма или друг канал и изберете **Преглед подр.**, за да използвате функциите **Гледане** или **Запис** за програмата.

  – Изберете предстояща програма и после изберете **Преглед подр.**, за да настроите **Гледане по график** или **Запис по график** за нея.

    - На стандартното дистанционното управление натиснете бутона INFO.
    - За повече информация за гледане или **Гледане по график** направете справка в "Настройване на Гледане по график".
    - За повече информация за **Запис по график** направете справка в "Записване на програми".
    - Можете да разглеждате планираните програми след текущия час.

- **Запис**

  Започва моментално записване на избраните програми.

Проверка на информация за текущата програма

За да получите информация за програма, която гледате, натиснете Enter или бутона **INFO**.

За да видите информация за, започнете незабавно записване на или използвате функцията Timeshift за текуща програма, изберете я в прозореца с информация за програмата.

За да видите информация за предстоящите програми, използвайте бутоните < и >. За да настроите **Гледане по график** или **Запис по график** за програма, изберете програмата.

- За да видите информацията за програмата, първо трябва да настроите часовника на телевизора ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Часовник**).
- Информацията за програмата може да е различна, в зависимост от входящия сигнал, и може да не е налична за определени програми.
- За повече информация **Запис по график** направете справка в "Записване на програми."
- За повече информация **Гледане по график** направете справка в "Настройване на Гледане по график."

Смяна на излъчвания канал

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Антена** Опит сега

Можете да изберете вашия предпочитан метод за получаване на цифрови предавания.

- Тази функция не е необходима, ако телевизорът ви е свързан към кабелен или сателитен приемник.

Проверка на информацията и силата на цифровия сигнал

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Информация за сигнала** Опит сега

Можете да проверите силата на цифровия сигнал и информация за него.

- Ако телевизорът ви е свързан към отделна ефирна антена, можете да използвате информацията за сила на сигнала, за да регулирате антената за подобряване на силата на сигнала и приемането на HD канали.
- Тази функция е налична само при цифрови канали.

Записване на програми

Иконата ⏲ се появява до каналите и програмите, които са конфигурирани за Запис по график.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- Прочетете всички предпазни мерки, преди да използвате функцията за запис. Направете справка в "Преди да използвате функциите за запис и Timeshift" за повече информация.

Записване на програми

Можете да записвате текущи или предстоящи програми.

Незабавен запис

За да започнете веднага да записвате текущата програма, натиснете бутона ● на стандартното дистанционно управление.

Обаче този бутон не е наличен при определени модели.

Или натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете бутона ● на екранното дистанционно управление.

Използване на опциите за незабавен запис и запис по график от справочника

За да започнете мигновено записване на текущата програма, изберете програмата от **Ръководство** и после изберете **Запис**. За да започнете запис по график на програма, която ще се излъчва в бъдеще, изберете програмата от **Ръководство**, натиснете и задръжте бутона Enter, изберете **Преглед подр.** и после изберете **Запис по график**.

Използване на опциите за незабавен запис и запис по график от прозореца с информация за програмата

За да започнете мигновено записване или запис по график на програма, натиснете бутона Enter. Появява се прозорецът с информация за програмата.

За да започнете мигновен запис на текущата програма, изберете ●. За да започнете запис по график на програма, която ще се излъчва в бъдеще, натиснете бутоните < или >, за да се преместите на тази програма, натиснете бутона Enter и после изберете 📅.

Използване на запис по график за специфична дата и час

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Диспечер на графици** > **График**

1. Изберете **Запис по график**.
2. Задайте опциите **Източник**, **Канал**, **Повтаряне**, **Начален час** и **Краен час** за програмата, която искате да записвате, и после изберете **OK**, за да завършите.

Използване на функциите, налични при записването на програма

Натиснете бутона Enter, докато записвате програма. Следните бутони и лентата за напредък на записа се появяват на екрана.

- **Още информация**

  Показва подробна информация за записваната програма.

  ✎ Информацията за програмата може да е различна, в зависимост от излъчвания сигнал, и може да не е налична за определени програми.

- **Време ЗАПИС**

  Задава времето на запис.

- **Стоп запис** / **Към Live TV**

  Спира записа. / Превключва гледането на телевизия на живо.

Използване на бутоните на дистанционното управление, докато записвате програма

- **Пауза** / **Възпр.**

  Натиснете бутона ▶ или ❚❚, за да поставите на пауза екрана за запис или да подновите поставен на пауза екран за запис.

  Когато записът е на пауза, може да използвате следните функции. При пауза на записа обаче не се чува звук.

  – **Стъпка**: Натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете бутона ❚❚, за да сканирате видеоклипа кадър по кадър.

    ✎ На стандартното дистанционното управление натиснете бутона ❚❚.

  – **Забавено възпроизвеждане**: Натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете бутона ▷▷, за да възпроизведете видеоклипа на 1/2 от нормалната скорост.

    ✎ На стандартното дистанционното управление натиснете бутона ▶▶.

- **Пренавий** / **Бързо напред**

  Натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете бутона ◀◀ или ▶▶, за да ускорите превъртането напред или назад до максимална скорост в 7 стъпки.

✎ На стандартното дистанционното управление натиснете бутона ◀◀ или ▶▶.

✎ Тази функция не е налична, докато гледате програма, която се излъчва в момента.

Управление на списъка на запис по график

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Диспечер на графици**

Можете да променяте настройките на сесиите за запис по график или да ги отмените изцяло

Гледане на записани програми

> **Най-важни** > **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ**

1. Изберете USB устройство за записване. Появява се папката СЪДЪРЖАНИЕ.
2. Изберете записана програма от папката СЪДЪРЖАНИЕ, за да изпълните избрания файл.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Използване на функциите, налични при възпроизвеждането на запис

Натиснете бутона Enter. Ще се появят следните бутони. За да скриете бутоните, натиснете бутона **RETURN**.

Бутоните, които се появяват, са различни в зависимост от възпроизвеждания файл.

- **Пауза** / **Възпр.**

  Спира файла на пауза (записана програма) или подновява възпроизвеждането на поставения на пауза файл.

  Когато видеоклипът е на пауза, може да използвате следните функции. При пауза обаче не се чува звук.

  – **Стъпка**: Изберете ❚❚, за да сканирате поставения на пауза видеоклип кадър по кадър.

  – **Забавено възпроизвеждане**: Изберете ▶▶, за да изпълните видеоклипа при 1/2 от нормалната скорост.

- **Предишно** / **Следващ**

  За да стартирате възпроизвеждането на текущия видеоклип отначало, изберете бутона |◀◀.

  За да възпроизведете следващия файл (записана програма), изберете бутона ▶▶|.

- **Пренавий** / **Бързо напред**

  Ускорява превъртането напред/назад до максималната скорост в 3 стъпки. За да възстановите нормалната скорост, изберете ▶.

  Тази функция не е налична, докато гледате програма, която се излъчва в момента.

- **Повтаряне**

  Повтаря възпроизвеждането на текущия файл или всички файлове в същата папка.

- **Плейър за основни теми**

  Показва избрани моменти от текущия запис.

  Тази функция е налична само когато са записани избрани моменти за програма, която е била записана в **Режим „Спорт"**.

- **Опции**

Функция	Описание
Размер картина	Променя размера на екрана. Поддържаните размери на картината са различни в зависимост от видеоклипа.
Настройки субтитри	**Субтитри**: Включва или изключва субтитрите. **Език на субтитрите**: Сменя езика.
Режим картина	Променя режима на картината.
Режим на звука	Променя режима на звука.
Списък на високоговорители	Позволява да избирате високоговорителите, през които да се възпроизвежда аудиото. Тази функция е налична само когато към телевизора е свързана система да домашно кино или приемник.
Език за звука	Позволява да изберете различен аудио език. Тази функция е налична само за файлове, които поддържат многоезичен звук.
Информация	Показва подробна информация за текущия файл.

Управляване на записани файлове

> **Най-важни** > **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ**

Изберете USB устройството, което съдържа записи. Появява се списък със записите.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Използване на функциите за списъка със записани файлове

- **Филтър**

  Показва само файловете, които съответстват на избрания филтър.

- **Сортиране по**

  Сортира файловете според избрания режим на гледане.

  Тази функция не е налична, когато **Филтър** е зададено на **Всички**.

- **Изтрий**

  Изтрива избраните файлове без заключените.

  Тази функция не е налична, когато **Филтър** е зададено на **Всички**.

- **Възпр. избрано**

  Възпроизвежда избраните файлове. Изберете файлове от списъка с файлове и после изберете **Възпр.**.

  Ако режимът на изглед е зададен на **Папка**, могат да се избират само файлове от същата папка. За да добавите файлове от други папки към списъка, променете режима на изглед.

  Тази функция не е налична, когато **Филтър** е зададено на **Всички**.

Настройване на Гледане по график

се появява до програмите, които са конфигурирани за Гледане по график.

За да планирате Гледане по график, първо трябва да настроите часовника на телевизора ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Часовник**).

Настройване на гледане по график за канал

Настройване на гледане по график за цифров канал

Можете да настроите гледане по график за цифров канал в **Ръководство** или екрана с информация.

- **Екран на справочника**

  На екрана **Ръководство** използвайте дистанционното управление, за да маркирате, и след това изберете програма, която искате да гледате, и натиснете и задръжте бутона Enter. Изберете **Гледане по график** от изскачащото меню, което се появява. Програмата се планира за гледане. Появява се отново екранът на справочника.

- **Екран с информация за програмата**

  Натиснете бутона Enter, докато гледате телевизия. Появява се прозорецът с информация за програмата. Натиснете бутона < или > и изберете програма, която искате да гледате, и после натиснете бутона Enter. Изберете , който се появява в прозореца с информация за програмата. Програмата се планира за гледане.

Настройване на гледане по график за аналогов канал

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Диспечер на графици** Опит сега

Можете да настроите гледане по график за аналогов канал. Изберете **График** > **Гледане по график**. Задайте опциите **Източник**, **Канал**, **Повтаряне** и **Начален час** за програмата, която искате да записвате, и после изберете **OK**, за да завършите.

Редактиране на гледане по график

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Диспечер на графици**

На екрана **Планирани** изберете гледането по график. Появява се изскачащо меню. Изберете **Редакт.**. Сменете часа, деня или канала. Изберете **OK**, когато сте готови.

Отмяна на гледане по график

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Диспечер на графици**

На екрана **Планирани** изберете гледането по график. Появява се изскачащо меню. Изберете **Изтрий**. Изберете **OK** от изскачащото меню. Гледането по график се изтрива.

- Можете да настроите максимум общо 30 записа за **Гледане по график** и **Запис по график**

Използване на Timeshift

Можете да поставяте на пауза или превъртате назад живо предаване, както можете да правите с DVD, като използвате **Timeshift**.

Активирането на тази функция деактивира функцията **Излъчване**.

- Прочетете всички предпазни мерки, преди да използвате функцията Timeshift. За повече информация вж. "Преди да използвате функциите за запис и Timeshift".
- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

За да активирате функцията Timeshift, докато гледате телевизия, натиснете бутона Enter и после изберете в прозореца с информация за програмата. Телевизорът показва лента на напредъка, като следните бутони са в горната част на екрана:

- **Още информация**

  Показва подробна информация за текущата програма.

  - Информацията за програмата може да е различна, в зависимост от входящия сигнал, и може да не е налична за определени програми.
  - Този бутон е наличен само когато гледате програма на живо.

- **Запис**

  Започва моментално записване на текущата програма.

- **Към Live TV** / **Спиране на Timeshift**

  Превключва на живо предаване или излиза от Timeshift.

Използване на бутоните на дистанционното управление, докато използвате Timeshift

- **Пауза** / **Възпр.**

  Поставя екрана на пауза.

  Натиснете бутона ▶ или ❚❚, за да поставите на пауза или подновите текущата програма, докато използвате функцията Timeshift . При пауза на текущата програма са налични следните функции. При пауза обаче не се поддържа звук.

  – **Стъпка**: Натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете бутона ▮▮▯, за да сканирате текущата програма кадър по кадър.

    ✎ На стандартното дистанционното управление натиснете бутона ❚❚.

  – **Бавно възпроизвеждане**: Натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете бутона ◀◀ или ▶▶, за да възпроизведете текущото съдържание на 1/2 от нормалната скорост.

    ✎ На стандартното дистанционното управление натиснете бутона ◀◀ или ▶▶.

- **Пренавий** / **Бързо напред**

  Натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете бутона ◀◀ или ▶▶, за да ускорите превъртането напред или назад до максимална скорост в 7 стъпки.

  ✎ На стандартното дистанционното управление натиснете бутона ◀◀ или ▶▶.

  ✎ Функцията за бързо превъртане напред не е налична, докато гледате програма, която се излъчва в момента.

Използване на Списък канали

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Списък канали** Опит сега

Чрез **Списък канали** можете да променяте канала или да проверявате програмите на цифрови канали, докато гледате телевизия. За да покажете **Списък канали**, поставете пръст на бутона **POINTER** на Samsung Smart Control и после изберете иконата , която се появява отдясно на екрана.

Екранът **Списък канали** съдържа следните икони:

- A: Аналогов канал
- ♥: Предпочитан канал.
- 🔒: Заключен канал.

Натиснете бутона <. Налични са следните функции:

- **Хронология**

  Появява се списък с канали, които сте гледали наскоро.

- **Добавяне на нов списък**

  Позволява да създадете нов списък с канали, като добавите канали от списък с предпочитани, жанр или интересна категория.

  ✎ Действителният показан списък може да е различен в различните географски региони.

- **Всички**

  Показва всички канали, запаметени в телевизора.

- **Опции**

Опция	Описание
Антена	Позволява да избирате между **Ефирен**, **Кабелен** и **Сателит**. ✎ Тази опция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
Сортиране	Сортира списъка по канали **Номер** или по **Име** (само цифрови канали).
Жанр	Сортира списъка, за да включва канали само от избрания жанр. Обаче **Жанр** може да се използва само за канали, съдържащи информация за жанра. Проверете мрежата и се уверете, че телевизорът е свързан към интернет. Телевизорът трябва да е свързан към интернет, за да получавате информацията за жанр на канала.
Редактиране на списъци с канали	Позволява да пренаредите поредността на каналите в списъка с канали или да изтриете канали от списъка с канали.
Редактиране на канал	Позволява да изтривате канали от индекса, възстановявате изтрити канали и преименувате аналогови канали.
Редакт. предп.	Задаване на предпочитани канали. ✎ За повече информация вж. "Създаване на личен списък с предпочитани".

Регистриране, изтриване и редактиране на канали

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Редактиране на канал** Опит сега Опит сега

Екранните икони на **Редактиране на канал** показват следното:

- **A** : Аналогов канал
- ♥ : Предпочитан канал.
- 🔒 : Заключен канал.

Регистриране и изтриване на канали

Изтриване на регистрирани канали

Можете да изтриете регистриран канал или всички канали от индекса на каналите. За да изтриете даден канал, изберете го и после изберете **Изтрий**. За да изтриете всички канали, изберете **Опции** > **Избор всички** и после изберете **Изтрий**.

Редактиране на регистрирани канали

Можете да получите достъп до следните опции, като изберете **Опции** на екрана. Наличните опции могат да са различни в зависимост от излъчвания сигнал.

- **Избор всички** / **Демаркиране всички**

  Избира или премахва избора на всички канали, показани на екрана **Редактиране на канал**.

- **Сортиране**

  Сортира списъка, подреден по **Номер** или **Име**.

  Това се предлага се само за цифрови канали.

- **Антена**

  Позволява да избирате между **Ефирен**, **Кабелен** или **Сателит**.

  Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

- **Категория**

  Показва каналите, запаметени в избрана категория.

- **Редакт. предп.**

  Задаване на предпочитани канали.

  За повече информация вж. "Създаване на личен списък с предпочитани".

- **Преименуване канал**

  Преименува аналогови канали. Новото име може да е с дължина до 5 знака.

- **Информация**

  Показва подробна информация за текущата програма.

Активиране/деактивиране на защитата с парола на каналите

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Редактиране на канал**

Можете да активирате защита с парола за каналите, които не искате децата ви да гледат.

- Преди да активирате защитата с парола, се уверете, че **Заключване канали** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Заключване канали**) е зададено на **Вкл.**.

Заключване/отключване на канали

Можете да заключвате и отключвате канали. Изберете канали от екрана **Редактиране на канал** и после изберете **Заключи** или **Отключи** отдолу на екрана. Когато се появи прозорецът за въвеждане на паролата, въведете паролата.

Смяна на номерата на каналите

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Редакт. номер канал**

Можете да промените номерата на каналите. Задайте **Редакт. номер канал** на **Активиране**.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- Когато номерът на канала се промени, информацията не се актуализира автоматично.

Създаване на личен списък с предпочитани

Предпочитаните канали се маркират на екраните **Редактиране на канал** и **Списък канали** със символа ♥.
Можете да създадете до 5 списъка с предпочитани канали.

Регистриране на канали като предпочитани

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Редакт. предп.**

Можете да регистрирате няколко канала като предпочитани едновременно.

1. Изберете каналите, които искате да добавите към списъците с предпочитани, от списъка на екрана.
2. Изберете **Пром. Предп.** на екрана, за да изберете списък с предпочитани.
3. Изберете **Добавяне** на екрана. Телевизорът добавя каналите, които сте избрали, към избрания списък с предпочитани.

Гледане и избиране на канали само от списъците с предпочитани

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Списък канали**

Можете да преминавате само през канали от списък с предпочитани и да избирате канал с бутоните за нагоре/надолу.

1. Натиснете бутона <. Появява се списък с предпочитани.
2. Маркирайте канал от избрания списък с предпочитани, като използвате бутоните за нагоре/надолу, и после го изберете. Каналът се сменя.

   ✎ Списък с предпочитани може да се избира само ако съдържа поне един предпочитан канал.

Редактиране на списък с предпочитани

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Редакт. предп.** Опит сега Опит сега

Използване на елементите от екрана за редактиране на предпочитани

Можете да получите достъп до следните опции, като изберете **Опции** на екрана **Редакт. предп.**.

- **Избор всички** / **Демаркиране всички**

  Избира или премахва избора на всички канали, записани в телевизора.

- **Копирай в Предпочит.**

  Копира канали от един списък с предпочитани канали в друг.

  За повече информация вж. "Копиране на канали от списък с предпочитани в друг.".

  Тази опция е налична само ако сте регистрирали един или повече канали поне в един списък с предпочитани.

- **Преимен.Предпочитани**

  Преименувайте съществуващ списък с предпочитани канали.

  За повече информация вж. "Преименуване на списък с предпочитани".

  Тази опция е налична само ако сте регистрирали един или повече канали поне в един списък с предпочитани.

- **Сортиране**

  Сортира списъка, подреден по **Номер** или **Име**.

  Това се предлага се само за цифрови канали.

- **Антена**

  Позволява да избирате между **Ефирен**, **Кабелен** или **Сателит**.

  Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

- **Редактиране на канал**

  Позволява ви да управлявате записаните в телевизора канали.

  За повече информация вж. "Регистриране, изтриване и редактиране на канали".

Изтриване на регистрирани канали от списък с предпочитани канали

Изберете **Редакт. предп.** > **Пром. Предп.**, за да се придвижете до списъка с предпочитани, който съдържа каналите, които искате да изтриете. Изберете каналите и после изберете **Изтрий**.

Пренареждане на списък с предпочитани

Изберете **Редакт. предп.** > **Пром. Предп.**, за да се придвижете до списъка с предпочитани, който съдържа каналите, които искате да преподредите. Изберете каналите и после изберете **Смяна на папка**. Появява се Смяна на папка. Натиснете бутоните със стрелки нагоре/надолу, за да посочите новото местоположение на каналите. Натиснете бутона Enter, за да поставите каналите на техните нови места.

Преименуване на списък с предпочитани

Изберете **Редакт. предп.** > **Опции** > **Преимен.Предпочитани**. Изберете списъка с предпочитани, който искате да преименувате. Въведете ново име, като използвате екранната клавиатура, която се появява, и после изберете **Готово**. Изберете **OK**.

Копиране на канали от списък с предпочитани в друг.

Изберете **Редакт. предп.** > **Пром. Предп.**, за да се преместите в списъка с предпочитани канали, който е източник, и после изберете каналите за копиране. Изберете **Опции** > **Копирай в Предпочит.**. Изберете списъка с предпочитани, в който ще се копира, и после изберете **OK**. Изберете отново **OK**.

Копирай в Предпочит. е налично само когато има канали поне в един списък предпочитани.

По-реалистични спортни програми сРежим „Спорт”

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Режим „Спорт”** Опит сега

Можете да използвате **Режим „Спорт”**, за да получите оптималните настройки за звук и картина за спортни предавания, все едно присъствате на самото събитие. Освен това, ако към телевизора е свързано устройство за запис, когато използвате **Режим „Спорт”**, можете да използвате както функцията за записване на видео, така и функцията Timeshift, докато гледате спортно събитие, както и да гледате избрани моменти от записано спортно събитие автоматично или ръчно.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- За информация за записването на програма чрез устройство за запис направете справка в "Записване на програми".
- За повече информация за функцията Timeshift вж. "Използване на Timeshift".

Активиране на спортен режим

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Режим „Спорт”** > **Режим „Спорт”**

Можете да зададете **Режим „Спорт”** на **Вкл.**, за да направите режимите на звук и картина на телевизора автоматично оптимизирани за спортни събития.

- Активирането на **Режим „Спорт”** променя **Режим картина** на **Стадион** и **Режим на звука** на **Стадион** и деактивира някои менюта на **Картина** и **Звук**.

Избиране на тип спорт

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Режим „Спорт”** > **Спортен тип**

Можете да се насладите на оптимални настройки на картината и звука за избрания тип спорт.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- Броят опции, наличен в **Спортен тип**, е различен за различните географски региони.

Уведомяване за начало на среща

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Режим „Спорт”** > **Уведомявания за игри** Опит сега

Уведомява ви за спортно събитие с изскачащ прозорец, показан отдолу на екрана, когато събитието започне. Например, когато текущото спортно събитие започне отново, докато гледате друг канал, за да избегнете реклами.

Обаче **Уведомявания за игри** не е налично при следното функциониране на телевизора:

– Превключване на входния сигнал с бутона **SOURCE**.

– Когато режимът 3D е активен

– Когато е включено **Аудио описание**

– Когато 2 модела тунери записват 2 канала едновременно

– Когато гледате съдържание в **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ**

– Когато работи функцията **Огледален екран**

– Когато гледате избрани моменти от текущата футболна среща в UHD разделителна способност, като използвате функцията **Плейър за основни теми**

Автоматично извличане на избрани моменти

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Режим „Спорт”** > **Автоматично осветяване** Опит сега

Можете да зададете **Автоматично осветяване** на **Вкл.**, за да конфигурирате телевизорът автоматично да извлича избрани моменти от спортна среща.

Обаче **Автоматично осветяване** не е налично при следното функциониране на телевизора:

- Превключване на входния сигнал с бутона **SOURCE**.
- Когато режимът 3D е активен
- Когато е включено **Аудио описание**
- Когато 2 модела тунери записват 2 канала едновременно
- Когато гледате съдържание в **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ**
- Когато работи функцията **Огледален екран**
- Когато гледате избрани моменти от текущата футболна среща в UHD разделителна способност, като използвате функцията **Плейър за основни теми**

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Качеството на работа на **Автоматично осветяване** зависи от характеристиките на предавания сигнал.

Съветваме да използвате **Автоматично осветяване** само когато гледате футболен мач. Използването на тази функция за други спортни събития може да покаже неуместни рамки на картината.

Използване на наличните функции при гледане на спорт в спортен режим

Можете да използвате следните функции, когато натиснете бутона Enter в спортен режим.

- **Увеличение**

  Поставя на пауза текущия екран и увеличава произволна част от екрана с бутоните ∧, ∨, < и >.

  - За да стартирате лесно тази функция, изберете и натиснете бутона A.
  - Тази функция не е налична при гледане на 3D канали или когато е активно **КВК** или **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ**.
  - Тази функция не е налична, когато е активно **Услуга за данни**.

- **Ръчно осветяване**

  Записва видеоклип като избран момент от 10 секунди преди натискането на бутон до 10 секунди след това.

  - За да стартирате лесно тази функция, изберете и натиснете бутона B.
  - Тази функция е налична само когато протича запис.
  - Можете да настроите телевизора да записва автоматично избрани моменти без намесата на потребител. Изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Режим „Спорт"**, а след това задайте **Автоматично осветяване** на **Вкл.**.

- **Време ЗАПИС**

  Задава времето на запис.

  - Тази функция е налична само когато протича запис.

- **Стоп запис** / **Към Live TV**

  – Спира запис, когато гледате програма на живо.

  – Превключва на програма на живо, докато гледате записана програма.

  - Тази функция е налична само когато протича запис.

- **Запис**

  Веднага записва спортното събитие, което гледате по телевизията.

  - Тази функция е налична само когато се поддържа функцията за запис.

- **Пренавий** / **Бързо напред**

  Натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете бутона ◀◀ или ▶▶, за да ускорите превъртането напред или назад до максимална скорост в 7 стъпки.

  - На стандартното дистанционното управление натиснете бутона ◀◀ или ▶▶.
  - Функцията за бързо превъртане напред не е налична, докато гледате програма, която се излъчва в момента.

- **Пауза** / **Възпр.**

  Спира на пауза или подновява възпроизвеждането на видеоклипа.

  Тази функция е налична само когато протича запис.

- **Плейър за основни теми**

  Показва екрана **Плейър за основни теми** и автоматично или ръчно изпълнява записаните избрани моменти в записания файл. Обаче **Плейър за основни теми** не е налично при следното функциониране на телевизора:

  – Превключване на входния сигнал с бутона **SOURCE**.

  – Когато режимът 3D е активен

  – Когато е включено **Аудио описание**

  – Когато 2 модела тунери записват 2 канала едновременно

  Тази функция е налична само когато протича запис.

- **Гледане на Live TV едновременно**

  Позволява ви да гледате текуща програма в прозореца на КВК, докато гледате записана програма. За изход от КВК натиснете отново бутона. Обаче **Гледане на Live TV едновременно** не е налично при следното функциониране на телевизора:

  – Превключване на входния сигнал с бутона **SOURCE**.

  – Когато режимът 3D е активен

  – Когато е включено **Аудио описание**

  – Когато 2 модела тунери записват 2 канала едновременно

  – Когато гледате футболна среща при разделителна способност UHD.

  Тази функция е налична само когато протича запис.

  Този функция е налична само когато гледате записана програма.

- **Още информация**

  Показва подробна информация за текущата програма.

  Този функция е налична само когато гледате програма на живо.

Гледане на спортно събитие, записано в спортен режим

Можете да гледате записано спортно събитие, като използвате **Записана телевизия** на екрана **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ**.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- За повече информация вж. "Гледане на записани програми".

Гледане на филм с оптимизирана картина и звук - режим "Африканско кино"

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **African Cinema Mode**

Когато зададете **African Cinema Mode** на **Вкл.**, телевизорът предоставя оптималните настройки за картина и звук за популярно съдържание. Можете също да оптимизирате размера или позицията на картината на телевизора в персонализиран режим. За да смените размера или позицията на картина, натиснете бутона **MENU/123** на Samsung Smart Control и после изберете бутона **A** на екранното дистанционно управление. На стандартното дистанционно управление натиснете бутона **A**.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Функции, поддържащи гледането на телевизия

Гледане на телевизионни предавания със субтитри

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Субтитри**

Можете да гледате телевизионни предавания със субтитри.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

DVD субтитрите са налично само ако DVD плейърът е свързан към външен входящ конектор.

- **Субтитри**

  Включва и изключва субтитрите.

- **Режим на субтитрите**

  Задава режима на субтитрите.

- **Език на субтитрите**

  Задава езика за субтитрите.

  Телевизорът не може да управлява или модифицира DVD или Blu-ray субтитри. За да управлявате DVD или Blu-ray субтитри, използвайте функцията за субтитри на DVD или Blu-ray плейъра и дистанционното управление на плейъра.

Избор на език на субтитрите на предаването

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Субтитри**

Можете да изберете езика на субтитрите по подразбиране. Списъкът с режими може да се различава, в зависимост от предаването.

- **Основни субтитри**

  Задава основния език на субтитрите.

- **Допълнителни субтитри**

  Задава вторичния език на субтитрите.

Четене на цифров текст

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Цифров текст**

Можете да използвате тази функция, когато гледате предаване, което включва както текст, така и мултимедийно съдържание.

- Тази функция не е налична за Великобритания.
- MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) е международен стандарт за системи за кодиране на данни, използван в мултимедията и хипермедията. Това е по-високо ниво система от MPEG системата, която включва хипермедия с връзки към данни като неподвижни изображения, обслужване на знаци, анимация, графични и видеофайлове, както и мултимедийни данни. MHEG е интерактивна технология, приложена за различни области, включително VOD (Video-On-Demand), ITV (Интерактивен телевизор), EC (Електронна търговия), телеобразование, телеконференции, цифрови библиотеки и мрежови игри.

Сканиране за налични канали

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Автонастройка честота** > **Автонастройка честота** Опит сега Опит сега

Можете да настроите телевизора автоматично да сканира и индексира всички канали, приемани чрез антената. Изберете **Старт**.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- Ако телевизорът е свързан към кабелна кутия или сателитен приемник, не е необходимо да правите това.
- Системата DVB-T2 може да не е налична в определени географски региони.

Избиране на антенен тип връзка

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Тип свързване на антена**

Можете да гледате телевизионни предавания с подходяща антенна връзка. Изберете **Единичен осцилатор** или **Двоен осцилатор**.

- Тази функция е налична, когато **Антена** е зададено на **Сателит**.
- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Избор на аудио език на предаването

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Опции за аудио** Опит сега

Можете да изберете опцията за аудио, която е подходяща за излъчваното съдържание.

- **Език за звука**

  Променя стойността по подразбиране на аудио езика.

  – **Основно аудио**: Задава основния аудио език.

  – **Допълнително аудио**: Задава вторичния аудио език.

  Наличните езици могат да са различни в зависимост от предаването.

- **Аудио формат**

  Променя аудио формата.

  Поддържаният аудио формат може да е различен, в зависимост от излъчваната програма.

  Тази опция е налична само за цифрови канали.

Аудио описание

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Аудио описание**

Можете да използвате аудио потока за AD (аудио описание), когато се изпраща заедно с основното аудио от доставчика. Регулира силата на звука за аудио описание чрез **Сила звук**.

Тази функция е налична само за цифрови канали.

- **Аудио описание**

  Включва и изключва функцията за аудио описание.

- **Сила звук**

  Регулира силата на звука за аудио описание.

Избор на жанр

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Избор на жанр**

Можете да включите функцията за избор на жанр на канал, когато стартирате справочника.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Използване на жанра за възрастни

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Актив. съд. за възр.**

Можете да активирате или деактивирате всички услуги за възрастни. Когато е деактивирано, услугите за възрастни не са налични.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Използване на настройките за канал

Задаване на страната (региона)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Държава (Зона)**

Можете да изберете вашата държава, така че телевизорът правилно да настрои автоматично излъчваните канали.

1. Въведете вашия PIN код.
2. Сменете региона си. За да смените страната за цифрови канали, изберете **Цифров канал**. За да смените страната за аналогови канали, изберете **Аналогов канал**.

- Тази функция не е налична във всички географски региони.
- Списъкът със страни (региони), показани на екрана на телевизора, може да е различен според географския регион.

Ръчна фина настройка на излъчваните сигнали Опит сега

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Ръчна настройка честота**

Можете да сканирате за всички канали ръчно и да запаметите сканираните канали в телевизора. За да спрете сканирането, изберете **Стоп**.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.
- Тази функция е налична само когато **Антена** е зададено на **Ефирен** или **Кабелен** .

Фина настройка на цифрови канали

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Ръчна настройка честота** > **Цифрова настройка на канал**

Изберете **Нов** > **Търсене**, за да сканирате за всички канали автоматично и да запаметите сканираните канали в телевизора.

Фина настройка на аналогови канали

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Ръчна настройка честота** > **Аналогова настройка на канал**

Изберете **Нов** и конфигурирайте **Програма**, **Цветова система**, **Сист. звук**, **Канал** и **Търсене** за сканиране на аналогови канали. После изберете **Съхрани**, за да запаметите сканираните канали в телевизора.

Тази функция е налична само за аналогови предавания.

Фина настройка на екрана Опит сега

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Фина настр.**

Когато аналоговата картина започне да трепти или в нея има много шум, настроите фино сигнала, за да изчистите картината.

Тази функция е налична само за аналогови предавания.

Прехвърляне на списък с канали

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Прехв. списък канали**

Можете да импортирате или експортирате списък с канали на USB устройство за съхранение.

- **Импортиране от USB**: Импортира списък с канали от USB устройство за съхранение.
- **Експортиране към USB**: Експортира списък със записани в телевизора канали в USB устройство за съхранение.

Тази функция е налична само когато е свързано USB устройство.

Изтриване на профил на CAM оператор

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Изтриване на профил на CAM оператор**

Може да изтриете CAM оператора.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Настройка на сателитната система

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Сателитна система**

Можете да конфигурирате набор от настройки на сателитната чиния, преди да извършите сканиране на канали.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Смяна на езика на телетекста

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Език на телетекст**

Можете да зададете или промените езика на телетекста. За да гледате телетекст предаване на предпочитания от вас език, изберете език за използване в **Основен телетекст**. Ако този език не се поддържа, можете да гледате телетекст предавания на втория предпочитан от вас език, зададен в **Допълнителен телетекст**.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Показване на менюто за общ интерфейс

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Общ интерфейс**

Можете да преглеждате информация за общите интерфейси.

- **CI меню**

  То позволява на потребителя да избере от предоставеното CAM меню. Изберете CI меню на базата на PC картата на менюто.

- **Транскодиране на CAM видео**

  Конфигурира настройката, за да прекодирате автоматично видео кодека от CAM. Изключете я, ако не искате да го използвате.

  Трябва да използвате CAM, която поддържа прекодиране на видео кодека.

- **Инфо за приложение**

  Показва информацията за CAM, поставена в слота CI и за CI или CI+ CARD, поставена в CAM. Можете да поставите CAM по всяко време, независимо дали телевизорът е включен, или изключен.

- **Управление на PIN на CICAM**

  Управлява PIN кода на CICAM (Common Interface Common Access Module). Можете да запаметите PIN кода или да промените запаметен PIN, както и да задавате други опции за PIN.

Регулиране на качеството на картината

Избор на режим на картина

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Режим картина** Опит сега

Можете да изберете режима на картината, който ви дава най-добро зрителско изживяване.

- **Динамичен**

  Прави картината по-ясна, когато околното осветление е толкова ярко, че картината се вижда трудно.

- **Стандартен**

  Това е режимът по подразбиране, подходящ за повечето среди.

- **Естествен**

  Намалява напрягането на очите.

- **Филм**

  Затъмнява екрана, намалява блестенето и намалява умората на очите. Използвайте този режим, докато гледате телевизия в тъмна стая или гледате филм.

- **Забавление**

  Изостря изображенията за по-динамично зрителско изживяване.

- **Стадион**

  Когато зададете **Режим „Спорт"** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Режим „Спорт"**) на **Вкл.**, **Режим картина** се задава на **Стадион** автоматично, за да се конфигурират настройките на картината, които са подходящи за спортни предавания.

Когато входящият източник е зададен на PC, са налични само режимите **Стандартен** и **Забавление**.

Когато към телевизора е свързан компютър, но режим **Забавление** не е наличен, задайте **Редактиране типа на устройство** на **DVI PC** или **PC**.

Регулиране на качеството на картината

(MENU/123) > MENU > Картина

Можете да регулирате следните настройки за качество на картината ръчно за всяка комбинация от входен източник и режим на картината.

- **Фон. осветл.** Опит сега

  Регулира яркостта на индивидуалните пиксели. Намалете тази яркост, за да намалите консумацията на енергия.

- **Контраст** Опит сега

  Регулира контраста на екрана.

- **Яркост** Опит сега

  Регулира общата яркост.

- **Острота** Опит сега

  Изостря или смекчава контурите на обектите.

- **Цвят** Опит сега

  Регулира общото цветово насищане.

- **Нюанс (З/Ч)** Опит сега

  Регулира съотношението на зеленото към червеното. Увеличете стойността на зеленото, за да наситите зеления цвят, а на червеното, за да наситите червения.

Регулираните стойности се запаметяват в телевизора за текущия източник и режим на картината и остават в сила, всеки път когато се избере този източник и режим на картината.

Когато телевизорът е свързан към компютър чрез HDMI към DVI кабел, не можете да регулирате настройките за **Цвят** и **Нюанс (З/Ч)**.

Прилагане на текущите настройки за качество на картината към други източници на входящ сигнал

(MENU/123) > MENU > Картина > Прилагане режим картина Опит сега

Можете да приложите настройките за качество на картината към текущия източник и други входящи източници.

- **Всички изт.**

  Прилага настройките за всички външни устройства, свързани към телевизора.

- **Текущ източник**

  Настройката се прилага само за текущия източник.

Регулиране на разширените настройки

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Разширени настройки** Опит сега

Можете фино да регулиране как изображенията се показват на екрана на телевизора за режимите на картината "Стандартен" и "Филм".

- **Динам. контраст** Опит сега

  Това автоматично регулира контраста на екрана за оптимална настройка.

- **Черен тон** Опит сега

  Регулира цветовата дълбочина на сивото.

- **Телесен тон** Опит сега

  Потъмнява или изсветлява телесните тонове.

- **Режим само RGB** Опит сега

  Регулира отделно нивата на червеното, зеленото и синьото.

- **Цветова област** Опит сега

  Регулира цветовия диапазон, който може да бъде показван на екрана.

  – **Авто**: Автоматично регулира цветовото пространство за съответствие с входящия сигнал.

  – **Естествен**: Прилага диапазон от цветове, който е по-широк от този на входящия сигнал.

  – **По избор**: Позволява ръчно регулиране на цветовото пространство. Изберете цвят, след това променете неговото насищане за **Червено**, **Зелен** и **Синьо**. **Нулиране** ви позволява да възстановите стойностите по подразбиране за **Цветова област**.

    Можете да конфигурирате функцията **Цвят** само когато **Цветова област** е зададено на **По избор**.

- **Баланс бяло** Опит сега

  Регулира цветовата температура на картината, като белите обекти изглеждат бели, а цялостната картина изглежда естествена.

  – **2 точки**: Позволява да регулирате осветеността на червеното, зеленото и синьото от менюто за изместване, а яркостта от менюто за усилване. Нулирането ви позволява да възстановите фабричните стойности.

  – **10 точки**: Разделя червеното, зеленото и синьото на 10 раздела и ви позволява да променяте баланса на бялото чрез регулиране на яркостта на всеки раздел. "Ниво" ви позволява да избирате раздела за регулиране.

  Можете да използвате функцията **10 точки** само когато **Режим картина** е зададено на **Филм**. Възможно е тази функция да не се поддържа от някои външни устройства.

- **Гама** Опит сега

  Регулира интензитета на основните цветове.

  Разширени настройки е налично само когато **Режим картина** е зададено на **Стандартен** или **Филм**.

  Баланс бяло и **Гама** са налични само когато телевизорът е свързан към компютъра чрез HDMI към DVI кабел.

Регулиране на опциите за картина

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Опции картина** Опит сега

Можете да регулирате опциите за картината, за да оптимизирате зрителското си изживяване. Изберете режим на картина и после регулирайте опциите за картината.

- **Цветови тон** Опит сега

  Регулира цветовия тон. Цветовият тон, който изберете, се записва в паметта на телевизора. Когато промените текущия режим на картината, запаметеният цветови тон се прилага автоматично към новия режим на картината.

  - **Студена** и **Стандартен** са налични само когато **Режим картина** е зададено на **Динамичен**.
  - **Цветови тон** е налично само когато телевизорът е свързан към компютъра чрез HDMI към DVI кабел.

- **Цифров чист изглед** Опит сега

  Намалява шума и двойните образи, причинени от слаби сигнали. Когато изберете **Авто визуализиране**, това показва силата на сигнала отдолу на екрана. Зеленото показва възможно най-добрия сигнал.

  - Тази функция е налична само за аналогови канали.

- **Филтър за MPEG шум** Опит сега

  Намалява MPEG шума и подобрява качеството на видеото.

- **Ниво HDMI черно** Опит сега

  Компенсира за ефектите, причинени от ниски нива на черното, например слаб контраст и бледи цветове.

  - Тази функция е налична само когато входящият сигнал, свързан към телевизора чрез HDMI конектор, е зададен на RGB444.

- **HDMI UHD Color**

  Позволява ви да зададете режима **HDMI UHD Color** на **Вкл.** или **Изкл.** за всеки HDMI конектор на телевизора. Когато е зададено на **Вкл.**, телевизорът оптимизира обработката на UHD 50P/60P сигнали.

  ✎ Ако зададете HDMI конектора на **Вкл.**, телевизорът се изключва и включва обратно автоматично.

  ✎ За модели от серията S9 и 7 или по-висок клас всеки HDMI конектор може отделно да се оптимизира за **HDMI UHD Color**. Когато свържете телевизора към външно устройство, което поддържа само UHD 24 или 30 Hz честота или всяка FHD честота, функцията **HDMI UHD Color** може да не е налична. В такъв случай задайте **HDMI UHD Color** на **Изкл.**.

  ✎ За модели от серията 7200 и 6 или предишни серии не забравяйте да свържете към порта HDMI IN (STB/DVI) на телевизора. Въпреки че към този порт е свързан HDMI кабел, функцията за HDMI UHD цвят не е налична на модели от сериите 6000 до 6075.

  ✎ HDMI конекторът с **HDMI UHD Color**, зададен на **Изкл.**, поддържа до UHD 50P/60P 4:2:0 входящи сигнали, докато HDMI конекторът с **HDMI UHD Color**, зададен на **Вкл.**, поддържа до UHD 50P/60P 4:4:4 и 4:2:2 входящи сигнали. За повече информация вж. "Поддържани разделителни способности за всеки UHD входящ сигнал".

- **Режим Филм** Опит сега

  Оптимизира качеството на картината за филми.

  ✎ Тази функция е налична само когато входящият сигнал е AV, Компонент (480i, 1080i) или HDMI (1080i).

- **Auto Motion Plus**

  Премахва размазването и трептенето от сцени с бързи движения. Ако изберете **По избор**, можете да конфигурирате **Намали размазв.** и **Намали трептене** ръчно и да зададете **LED чисто движение** на **Вкл.** за по-рязко LED изображение. За да върнете настройките по подразбиране, изберете **Нулиране**.

  ✎ Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

  ✎ Когато **LED чисто движение** е зададено на **Вкл.**, екранът изглежда по-тъмен от когато опцията е **Изкл.**.

  ✎ Ако **LED чисто движение** е зададено на **Вкл.** при 60Hz видеосигнал, екранът може да трепти.

- **Аналогов чист изглед**

  Намалява шума под формата на диагонална линия, който се появява вследствие на смущения между сигналите.

  Тази функция се поддържа само за аналогови предавания.

- **LED чисто движение**

  Премахва забавянето от бързите сцени с много движение, за да предостави ясна картина.

  Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

  Когато **LED чисто движение** е зададено на **Вкл.**, екранът изглежда по-тъмен от когато опцията е **Изкл.**.

  Ако **LED чисто движение** е зададено на **Вкл.** при 60Hz видеосигнал, екранът може да трепти.

- **Smart LED**

  Контролира автоматично яркостта на отделните зони на екрана до максимален контраст.

  Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

- **Черно като кино**

  В режим **Филм** тази функция затъмнява горната и долната част на видеоклипа, за да предостави по-реалистично изживяване.

  Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

Гледане в 3D

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **3D**

Можете да гледате 3D мултимедийно съдържание и програми. За да гледате 3D съдържание трябва да носите очилата 3D Active на Samsung. Не се поддържат очила 3D Active на Samsung от ИЧ тип или 3D очила от други производители.

Тази функция не е налична за модели от сериите S9, 7200, и 6 или предишни серии.

За да използвате тази функция, трябва да закупите 3D очилата.

Внимателно прочетете информацията за здраве и безопасност относно гледането на 3D телевизия, преди да гледате 3D съдържание. За повече информация вж. "Предпазни мерки за 3D".

Това дали 3D видеото се показва във формат на пълно HD обикновено определя качеството и формата на видеото.

Стартиране на 3D

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **3D** > **3D режим**

Сложете 3D очилата на Samsung и ги включете и след това изберете определения **3D режим**. Имайте предвид, че възможните в определен момент 3D режими зависят от формата на 3D съдържанието, което гледате.

- Off (Изкл.)

  Деактивира гледането на 3D.

- (Нормална)

  Преобразува стандартните изображения в 3D.

- (Л/Д)

  Разделя едно изображение на ляво и дясно припокриващи се изображения, за да създаде 3D ефект.

- (Г/Д)

  Разделя едно изображение на горно и долно припокриващи се изображения, за да създаде 3D ефект.

Поддържаните разделителни способности могат да са различни за всеки режим. За повече информация вж. "Поддържани разделителни способности за 3D режими".

Идеалното разстояние за гледане на трябва да е поне три пъти височината на екрана. 3D изображенията могат да не се появят, ако не спазвате препоръчителното разстояние или ъгъл на гледане.

3D функцията може да не работи правилно, ако в близост има включен друг 3D продукт или електронно устройство. Ако има проблем, дръжте електронните устройства възможно най-далеч от очилата 3D Active.

Лявото и дясното 3D изображения могат първоначално да се припокриват, когато телевизорът е включен. Оптимизацията на дисплея и изчезването на припокриването отнема известно време.

Когато изберете да използвате 3D режим, обърнете внимание на следните ограничения.

- 3D режимът автоматично се деактивира, когато стартирате Smart Hub.
- КВК не може да се използва.
- Определени опции за картина са деактивирани.

Регулиране на 3D ефектите

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **3D**

Можете да конфигурирате точката на гледане, дълбочината и други настройки за 3D за персонализирано зрителско изживяване.

- **3D перспектива**

  Регулира цялостната 3D перспектива на изображението на екрана.

- **3D дълб.**

  Регулира цялостната 3D дълбочина на изображението на екрана.

  Тази функция не може да се използва, ако **3D режим** е зададено на (Л/Д) или (Г/Д).

- **Смяна ляво/дясно**

  Превключва лявото изображение на дясното и обратно.

- **3D → 2D**

  Преобразува 3D изображенията в 2D изображения.

  Тази функция не е налична, ако **3D режим** е зададено на (Нормална) или (Изкл.).

- **Авто 3D изглед**

  Авто1 автоматично превключва екрана на телевизора в 3D режим за текущото 3D съдържание или предаване, когато телевизорът установи наличието на 3D информация.

  Авто2 автоматично превключва екрана на телевизора в 3D режим за текущото 3D съдържание или предаване, независимо дали е налична 3D информация.

  Възможно е да не можете да гледате телевизия в 3D режим, докато работят някои приложения. За да гледате телевизия в 3D режим, излезте от приложенията.

- **3D оптимизиране**

  Позволява да оптимизирате 3D картината с лента за регулиране.

Всички 3D ефекти без **Авто 3D изглед** могат да се използват само когато гледате 3D съдържание.

Функции за поддръжка на картината

Гледане на картина в картината (КВК)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **КВК** Опит сега

Докато изпълнявате видео от външно устройство, например Blu-ray плейър, на основния екран, можете да гледате телевизионни предавания в прозореца на картина в картината (КВК).

- **КВК**

  Активира/деактивира КВК.

- **Антена**

  Избира входящия източник за прозореца на КВК.

- **Канал**

  Избира канала на КВК.

- **Размер**

  Избира размера на прозореца на КВК.

- **Позиция**

  Задава позицията на прозореца на КВК.

- **Избор звук**

  Избира източника на аудио.

КВК не може да се използва, докато е активно **Smart Hub** или **3D**.

Играенето на игра или използването на функцията за караоке на основния екран може да доведе до понижаване на качеството на картината на КВК.

Функцията КВК е налична само при следните условия: 1) Източникът на основния екран е компонентна или HDMI връзка. 2) Входящата разделителна способност е по-ниска от FHD (Пълно HD).

Прозорецът на КВК поддържа само цифрови канали и не поддържа UHD канали.

Промяна на размера и позицията на картината

Промяна на размера на картината

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Размер картина** > **Размер картина** Опит сега

Можете да променяте размера на картината, показана на екрана на телевизора.

- **16:9**

  Задава картината в широкоекранния формат 16:9.

- **Увеличение**

  Увеличава вертикално картината във формат 16:9. Увеличената картина може да се движи нагоре и надолу.

- **По избор**

  Увеличава или свива вертикално и/или хоризонтално картината във формат 16:9. Увеличената или свита картина може да се движи наляво, надясно, нагоре и надолу.

- **4:3**

  Задава картината в основен режим 4:3.

⚠ **Не гледайте телевизия в режим 4:3 за продължителни периоди от време. Това може да причини появата и задържането за известно време на черни ленти отгоре, отдолу, отляво и отдясно на екрана. Отбележете, че тази информация не е включена в гаранцията.**

✎ Поддържаните размери на картината са различни в зависимост от входящия сигнал. За повече информация за поддържаните размери на картината вж. "Размери на картината и входни сигнали".

Автоматична промяна на размера на картината

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Размер картина** > **Авто формат**

Когато този режим е включен, телевизорът ви автоматично ще използва размера на картината, препоръчан от доставчика на програмата.

Промяна на размера на картината в режим 4:3 или "Побери в екрана"

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Размер картина** > **Екранно сьотн. 4:3**

Можете да изберете размер на картината, подходящ за вашия географски регион, докато гледате телевизия в режим **4:3** или **Побери в екрана**. Поддържаните размери на екрана са различни за различните държави и тази функция ви позволява да регулирате размера на картината според случая.

- Режим **4:3** не е наличен, когато външното устройство е свързано към телевизора чрез компонентен или HDMI конектор.

Побиране на картината в екрана

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Размер картина** > **Побери в екрана**

Можете да конфигурирате телевизора така, че цялата картина да съответства на екрана без изрязване в избрания от вас размер.

- Възможно е тази функция да не е налична, в зависимост от **Размер картина**.

Регулиране на позицията на картината

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Размер картина** > **Мащабиране/позиция** Опит сега

Увеличава или свива вертикално и/или хоризонтално картината във формат 16:9. Увеличената или свита картина може да се движи наляво, надясно, нагоре и надолу.

- Тази функция е налична само когато **Размер картина** е зададено на **Увеличение** или **По избор**. Обаче не можете да променяте позицията на картината, когато телевизорът е настроен на цифров канал и **Размер картина** е зададено на **По избор**.

Само слушане на аудио (Картина изкл)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Картина изкл** Опит сега

Можете да изключите екрана и възпроизвеждате само звук през високоговорителите. За да включите обратно екрана, натиснете произволен бутон (без бутона за включване и бутоните за сила на звука).

Нулиране на настройките за режим на картината

(**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Нулиране картина** Опит сега

Можете да върнете текущия режим на картината до фабричните настройки. Това действие не влияе на настройките на другите режими на картина.

Регулиране на качеството на звука

Избиране на режим на звука

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Режим на звука** Опит сега

Можете да изберете режим на звука, за да е оптимизиран за най-добро слушане.

- **Стандартен**

  Това е режимът по подразбиране, подходящ за повечето среди.

- **Музика**

  Набляга на музиката пред речта.

- **Филм**

  Осигурява най-добрия звук за филми.

- **Изчистен глас**

  Набляга на гласовете.

- **С усилване**

  Увеличава общия интензитет на високочестотните звуци за подпомагане на хората с увреден слух.

- **Стадион**

  Когато зададете **Режим „Спорт"** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Режим „Спорт"**) на **Вкл.**, **Режим на звука** се задава на **Стадион** автоматично, за да се конфигурират настройките на звука до най-подходящите за спортни предавания стойности.

  ✎ Този режим се задава автоматично от телевизора. Не можете да го зададете ръчно.

✎ Тази функция не е налична, когато слушате аудио през външни високоговорители.

Прилагане на звукови ефекти

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Звуков ефект** Опит сега

Можете да приложите звуковите ефекти, за да промените начина, по който телевизорът извежда звука.

- **Virtual Surround** Опит сега

  Генерира звук, който ви създава усещането, че сте в кино или концертна зала.

- **Dialog Clarity** Опит сега

  Увеличава интензитета на речта, като прави диалозите по-ясни.

- **Съраунд за слушалки** Опит сега

  Изпитайте съраунд саунд като на кино у дома през вашите слушалки.

- **Баланс** Опит сега

  Позволява да регулирате звуковите настройки на десния и левия високоговорители за по-добър баланс на звука. За да възстановите стойностите по подразбиране, изберете **Нулиране**.

- **Еквилайзер** Опит сега

  Позволява ви да регулирате силата на конкретни честоти, за да настройвате обогатеността на звука. За да възстановите стойностите по подразбиране, изберете **Нулиране**.

✎ Тази функция не е налична, когато слушате аудио през външни високоговорители.

✎ Тази функция е налична само когато **Режим на звука** е зададено на **Стандартен**.

Използване на функциите за поддръжка на звука

Избор на високоговорители

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Настройка високоговорител** > **Избор говорител** Опит сега

Можете да изберете високоговорителите, през които да се извежда звукът на телевизора.

- Когато **Избор говорител** е настроено така, че звукът да идва само от външните тонколони, бутоните за сила на звука и заглушаване, както и някои функции за звука, се деактивират.

Определяне на типа монтиране на телевизора

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Настройка високоговорител** > **Тип ТВ инсталация**

Можете да посочите типа монтиране на телевизора - **Монтаж на стена** или **Стойка**, за да оптимизирате автоматично звука на телевизора.

Слушане на звук от телевизора през Bluetooth аудио устройство на Samsung

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Настройка високоговорител** > **Свърз. звук на телевизора**

Можете да свързвате Samsung Bluetooth аудио устройства към телевизора. Те трябва да се сдвоят чрез функцията за Bluetooth на телевизора. За повече информация за сдвояването направете справка в ръководството за работа на Bluetooth аудио устройството на Samsung.

- **Добавяне на ново у-во**

  Добавя ново устройство към списъка със сдвоени устройства. Ако **Добавяне на ново у-во** е зададено на **Изкл.**, сигналите за връзка между новите устройства се игнорират.

- **Списък на аудио у-ва Samsung**

  Показва списък със сдвоените аудио устройства на Samsung. Изберете устройство, за да се покажат опциите на менюто му. Можете да активирате/деактивирате аудио устройството или да го махнете от списъка.

- Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.
- Тази функция е налична за аудио устройства Samsung, които поддържат **Свърз. звук на телевизора**.
- **Свърз. звук на телевизора**, **Surround** и Bluetooth слушалките не могат да се използват едновременно.
- Преди да използвате Bluetooth устройство направете справка в "Прочетете, преди да използвате Bluetooth устройства".

Слушане на звука от телевизора през Bluetooth слушалки

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Настройка високоговорител** > **Bluetooth слушалки**

Можете да свържете Bluetooth слушалки, към телевизора. Те трябва да се сдвоят чрез функцията за Bluetooth на телевизора. За повече информация за сдвояването направете справка в ръководството за работа на Bluetooth слушалките.

- **Списък Bluetooth слушалки**

  Показва списък с Bluetooth слушалки, които могат да се сдвоят с телевизора. Изберете Bluetooth слушалките, за да се покажат опциите на менюто им. От това меню можете да активирате/деактивирате (т.е. сдвоявате и премахвате сдвояването на) Bluetooth слушалките или да ги махнете от списъка.

  > Ако телевизорът не открие слушалки, поставете слушалките по-близо до телевизора и след това изберете **Обнови**.

  > Когато включите сдвоените Bluetooth слушалки, телевизорът ги открива автоматично и показва изскачащ прозорец. Използвайте този изскачащ прозорец, за да активирате/деактивирате Bluetooth слушалките.

- **Многоизходно аудио**

  Позволява да слушате звука едновременно през високоговорителите на телевизора и свързаните Bluetooth слушалки.

> Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.

> Преди да използвате Bluetooth устройство направете справка в "Прочетете, преди да използвате Bluetooth устройства".

Слушане на звук от телевизора през високоговорител, съвместим със Samsung Multiroom Link

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Настройка високоговорител** > **Multiroom Link** > **Multiroom Link Settings**

Можете да свържете високоговорител, съвместим със Samsung Multiroom Link, за да се насладите на по-богат и по-ясен звук.

- **Настройки**

  Задава високоговорителите, съвместими със Samsung Multiroom Link, на една от следните опции.

  – **Surround**

    Изберете тази опция, когато искате да слушате през съраунд система с няколко съвместими със Samsung Multiroom Link тонколони в едно обособено пространство или стая.

  – **SoundBar+Surround**

    Изберете тази опция, когато искате да слушате през съраунд система за звук чрез свързване на Soundbar и две тонколони към телевизора в едно обособено пространство или стая.

- **Ниво на звука**

  Регулира силата на звука на високоговорителите, избрани в списъка.

- **Тест на високоговорител**

  Изпраща тестови звук на всеки високоговорител, за да се провери дали системата Multiroom Link работи правилно.

- **Промяна Име**

  Позволява ви да зададете име на всеки един от високоговорителите.

✎ Функцията **Multiroom Link** е налична само когато към телевизора е свързан поне един съвместим със Samsung Multiroom Link високоговорител.

✎ Функцията **Multiroom Link** се деактивира, когато активирате **Огледален екран**.

✎ Връзката на мрежовите високоговорители може самопроизволно да прекъсне, в зависимост от мрежовата ви среда.

✎ Качеството на звука може да се повлияе от състоянието на безжичната ви мрежа.

✎ Може да възникне несъответствие между звука и картината в зависимост от модела на телевизора.

✎ Аудиото от вторичното устройство може да изостава от видеото и аудиото на основното устройството, което изпълнява съдържанието от източника.

✎ Можете да чувате избрания звук, докато използвате **Multi-Link Screen**, и можете да чувате звука от другия екран през Bluetooth слушалките.

✎ За повече информация направете справка в ръководството за Multiroom Link на уеб сайта на Samsung. (www.samsung.com > СОБСТВЕНИЦИ & ПОДДРЪЖКА > Ръководства & Изтегляния)

Активиране на цифров аудио изход

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Допълнителни настройки** Опит сега

Тъй като този Smart TV поддържа формата за цифров интерфейс на Sony/Philips (S/PDIF), можете да настроите телевизора да предоставя цифров аудио изход за различни цифрови аудио устройства, например високоговорители, A/V приемници и системи за домашно кино, като регулирате следните настройки.

- **DTV аудио ниво** Опит сега

  Позволява да регулирате силата на звука, когато гледате цифрови предавания на телевизора чрез A/V приемник.

  - Тази функция е налична само за цифрови канали.
  - Силата на звука може да се регулира между 0 db и 10 db. Обаче този диапазон за сила на звука може да е различен в зависимост от излъчвания сигнал.
  - За излъчвани сигнали във формат MPEG / HE-AAC силата на звука може да се регулира между 0 db и 10 db.

- **HDMI аудио формат**

  Задава формат на входния аудио сигнал, подходящ за външното устройство, свързано към HDMI порта на телевизора.

- **Аудио формат** Опит сега

  Избира формата на цифрово изходящо аудио (SPDIF). Наличните формати зависят от входящия източник.

- **Отлагане на аудио** Опит сега

  Тази настройка помага да се коригират несъответствията между аудио и видео записите при гледане на телевизия и слушане на аудио чрез цифрово аудио устройство. Можете да регулирате забавянето до 250 мс.

- **Dolby Digital ком.** Опит сега

  Задава режима на компресиране на Dolby Digital.

- **HD аудио**

  Звукът на телевизора се пресемплира при HD аудио качество.

  ✎ Стандартните аудио сигнали се семплират при 48 kHz, докато HD аудио сигналите се семплират при 96 kHz.

  ✎ Някои S/PDIF приемници може да не са налични. За несъвместими приемници деактивирайте този режим и вместо това използвайте нормален аудио режим.

  ✎ HD аудио сигналите, налични на телевизора, не са налични на външни аудио плейъри, свързани чрез HDMI, Bluetooth или Wi-Fi мрежи.

- **Сила на звук** Опит сега

  Когато сменяте канали, източници на видео или съдържание, автоматично регулира силата на звука на телевизора, така че нивото остава същото за всички източници. **Сила на звук** може да модифицира нивото до 12 db, за да синхронизира звука. **Нормална** може да приложи нормално ниво на регулиране на силата на звука, а **Нощ** може да приложи малко по-ниско ниво на сила на звука. Тази опция е идеална за гледане на телевизия късно вечерта.

  ✎ Ако искате да използвате управлението на звука на свързано устройство, деактивирайте **Сила на звук**. Когато използвате **Сила на звук** с външно устройство, управлението на силата на звука на устройството може да не работи правилно.

Слушане на 3D аудио в 3D режим

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **3D аудио**

Можете да регулирате аудио дълбочината, така че телевизора да предоставя завладяващ звук, който да съответства на реалистичността на 3D видеото, което гледате.

✎ Тази функция не е налична за модели от сериите S9, 7200, и 6 или предишни серии.

✎ Тази функция не е налична за 3D режим.

Нулиране на всички настройки на звука

(**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Нулирай за звук** Опит сега

Връща всички звукови настройки до фабричните.

Настройка на часа и използване на таймера

Настройка на текущия час

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Часовник** Опит сега

Можете да настроите часовника автоматично или ръчно.

За показване на часа след настройка на часовника:

– Samsung Smart Control: Натиснете бутона **MENU/123** и изберете **Информация** на екранното дистанционно управление.

– Стандартно дистанционно управление: Натиснете бутона **INFO**.

Часовникът трябва да се сверява при всяко прекъсване на захранването.

Сверяване на часовника чрез информация от цифрово предаване

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Часовник** > **Режим Часовник** Опит сега

Можете да настроите телевизорът автоматично да изтегля информация за часа от цифров канал и да зададе текущия час. За да активирате тази функция, задайте **Режим Часовник** на **Авто**. Ако телевизорът ви е свързан към сателитна приставка или сателитна кутия чрез HDMI или компонентна връзка, трябва да настроите текущия час ръчно.

Тази функция работи само когато гнездото за антена на телевизора е свързано или към антена, или към кабел и получава цифров сигнал.

Точността на получената информацията за часа може да е различна, в зависимост от канала и сигнала.

Ръчно сверяване на часовника

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Часовник** > **Свери часовник** Опит сега

Може да сверите часовника ръчно. Задайте **Режим Часовник** на **Ръчно** и после въведете текущата дата и час в полето за дата и час.

Автоматично сверяване на часовника

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Часовник** > **Часови пояс**

Задава точния час чрез настройка на лятно часово време (DST) и вашия местен часови пояс.

Тази функция е налична само когато **Режим Часовник** е зададено на **Авто**

- **DST**

  Включва или изключва функцията на лятно часово време (DST).

  Тази функция е налична само когато **Режим Часовник** е зададено на **Авто**

- **GMT**

  Избира вашия часови пояс.

  Когато **Държава** е зададено на "Други", може да използвате тази функция.

Ако часът не е верен в автоматичен режим...

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Часовник** > **Изместване на часа** Опит сега

Ако по някаква причина зададеният автоматично час не е верен, можете да изместване часа на стъпки от 1 час в диапазон от -/+ 12 часа.

Изместване на часа регулира часа чрез мрежова връзка. Тази функция е налична само ако **Режим Часовник** е зададено на **Авто** и телевизорът е свързан към интернет чрез локална мрежа.

Изместване на часа настройва часа, ако телевизорът не приеме успешно информация за часа през нормалните цифрови сигнали.

Използване на таймерите

Използване на таймера за заспиване

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Таймер заспиване** Опит сега

Можете да използвате тази функция за автоматично изключване на телевизора след предварително зададено време. Можете да настройвате таймера на стъпки от по 30 минути за до 3 часа.

Включване на телевизора чрез таймера за включване

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Таймер включване** Опит сега

Можете да настроите **Таймер включване** да включва телевизора автоматично в определен час. Може да настроите до три отделни конфигурации: **Таймер включване 1**, **2** и **3**. **Таймер включване** е налично само когато вече е настроен **Часовник**.

- **Настройка**

  Ако изберете **Ръчно**, можете да маркирате и изберете специфичните дни, в които **Таймер включване** да включва телевизора ви.

- **Час**

- **Сила звук**

- **Източник**

  Изберете от списъка източник на сигнал, който да се използва, когато телевизорът се включи. Ако искате да изпълните съдържание, записано на USB устройство или съдържание от HDMI или компонентен източник, например DVD плейър, Blue-ray плейър или цифрова приставка, свържете устройството към телевизора, преди да стартирате настройката на Таймер включване. След това не прекъсвайте връзката на устройството с телевизора.

- **Антена**

  Позволява да изберете източник на излъчван сигнал, когато **Източник** е зададено на **TV**.

- **Канал**

  Позволява да изберете канал, когато **Източник** е зададено на **TV**.

- **Музика** / **Фото**

  Позволява да посочите папката на USB устройството, която съдържа музикалните файлове и/или папката, съдържаща снимките, когато **Източник** е зададено на **USB**. Ако изберете както папка, съдържаща музикални файлове, така и папка, съдържаща снимки, телевизорът изпълнява музикалните файлове и същевременно показва снимките.

  ✎ Ако папката, която изберете, има подпапки, можете по същия начин да изберете подпапка.

  ✎ Тази функция не работи правилно, ако избраното USB устройство не съдържа мултимедийно съдържание или не е посочена папка.

  ✎ Слайдшоу няма да започне, ако има само едно изображение на USB устройството.

  ✎ Папки с дълги имена не могат да се избират.

  ✎ Винаги използвайте различни имена на папките за различните USB устройства.

  ✎ Използвайте USB памет или четец за няколко карти. **Таймер включване** може да не работи с USB устройства с батерия, MP3 плейъри или PMP устройства от някои производители, защото времето за разпознаване на тези устройства от телевизора е твърде дълго.

Изключване на телевизора чрез таймера за изключване

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Таймер изключване** Опит сега

Можете да настроите **Таймер изключване** да изключва телевизора автоматично в определен час. Може да настроите три отделни конфигурации: **Таймер изключване 1**, **2** и **3**. **Таймер изключване** е налично само когато вече е настроен **Часовник**.

- **Настройка**

  Задава дни от седмицата, в които телевизорът се изключва автоматично. Ако изберете **Ръчно**, може да маркирате и изберете всеки отделен ден.

- **Час**

  Задава часа, в който телевизорът се изключва автоматично.

Използване на функциите "Защита престой картина" и "Икономично"

Предотвратяване на престой на картината

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Време авто защита** Опит сега

Можете да използвате функцията "Защита престой картина", за да предпазите екрана. Неподвижните изображения могат да доведат до появата на остатъчни образи, ако останат на екрана дълго време. Изберете настройка за време от списъка. Ако не екрана се покаже неподвижно изображение за период, по-дълъг от избрания, телевизорът автоматично активира функцията "Защита престой картина".

Намаляване на консумацията на енергия на телевизора

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **ECO решение** Опит сега

Можете да регулирате нивото на яркост на телевизора и да предотвратите прегряването, за да намалите общата консумация на енергия.

- **Икономично** Опит сега

  Позволява да изберете яркост от списъка, за да намалите консумацията на енергия от телевизора.

- **ECO сензор** Опит сега

  Автоматично регулира нивото на яркост на телевизора според нивото на околното осветление, за да намали консумацията на енергия. Ако ECO сензор е регулирал нивото на яркост на екрана, можете да изберете **Мин.фон.осветяване** за ръчно регулиране на минималната яркост на екрана.

  ✎ Когато **ECO сензор** е зададено на **Вкл.**, екранът е по-тъмен от обичайното.

- **Готовн. без сигнал** Опит сега

  Позволява да изберете време от списъка. Ако не се приеме сигнал за определеното време, телевизорът се изключва автоматично за намаляване консумацията на енергия.

- **Автом. изкл.** Опит сега

  Автоматично изключва телевизора, за да предотврати прегряване, когато остане включен за определен период от време без действие от страна на потребителя.

- **Динамична светлина** Опит сега

  Регулира яркостта на картината, в зависимост от движенията на екрана за намалена консумация на енергия.

  ✎ Тази функция е налична само когато **Режим картина** е зададено на **Стандартен**.

  ✎ Тази функция не е налична, когато телевизорът е в 3D режим.

  ✎ Тази функция се деактивира, когато регулирате настройка за качество на картината, например **Контраст** и **Яркост**.

Използване на Anynet+ (HDMI-CEC)

Можете да използвате дистанционното управление на телевизора, за да управлявате устройства, които са свързани към телевизора чрез HDMI кабел и които поддържатAnynet+ (HDMI-CEC). Отбележете, че Anynet+ (HDMI-CEC) може да се настройва само с дистанционното управление.

Настройване на Anynet+ (HDMI-CEC)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** Опит сега

- **Anynet+ (HDMI-CEC)** Опит сега

  Можете да активирате или деактивирате Anynet+ (HDMI-CEC). Задайте на **Изкл.** или **Вкл.**, за да деактивирате всички функции, свързани с Anynet+.

- **Автоматично изключване** Опит сега

  Задаването на **Да** изключва всички съвместими с Anynet + външни устройства, когато се изключи телевизора.

  Тази функция не се поддържа от някои устройства, съвместими с Anynet+.

- **Търсене на устройство** Опит сега

  Автоматично търси за и идентифицира съвместими с Anynet+ (HDMI-CEC) устройства, които са свързани към телевизора.

Използване на Anynet+ (HDMI-CEC)

Избиране на външно устройство

След свързване на външни устройство към телевизора изберете (**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** > **Търсене на устройство**. Телевизорът показва списък с устройства, съвместими с Anynet+ (HDMI-CEC), които можете да настроите като активирани заAnynet+ (HDMI-CEC) устройства (т.е. устройства, които могат да се управляват с дистанционното управление на телевизора). За да настроите съвместимо с Anynet+ (HDMI-CEC) устройство като активирано за Anynet+ (HDMI-CEC) устройство, трябва да го изберете на екрана "Източник". Следвайте инструкциите в следващия раздел.

Ако външното устройство е настроено като активирано както за Anynet+ (т.е. може да се управлява с дистанционното управление на телевизора), така и за универсалното дистанционно управление (т.е. устройство, което може да се управлява с универсалното дистанционно управление), то може да се управлява само с универсалното дистанционно управление.

Настройване като активирано за Anynet+ (HDMI-CEC) устройство

1. Натиснете бутона **SOURCE** на дистанционно управление. На екрана **Източник** изберете устройството и после натиснете бутона ✓.
2. Изберете **Anynet+ (HDMI-CEC)** от списъка **Инструм.**. Избраното устройство е настроено като активирано за Anynet+ (HDMI-CEC) Налични са следните опции на менюто.

   ✎ Наличните опции в изскачащото меню могат да са различни, в зависимост от външното устройство.

- **Anynet+ (HDMI-CEC)**

  Задава избраното устройство като активирано за Anynet+ (HDMI-CEC) и после показва списък със съвместими с Anynet+ (HDMI-CEC) устройства, свързани към телевизора. Изберете **Преглед TV** за изход отAnynet+ (HDMI-CEC) и започване на гледането на телевизия.

Прочетете, преди да свържете Anynet+ (HDMI-CEC)

✎ Можете да конфигурирате универсалното дистанционно управление на телевизора да управлява кабелни кутии, Blu-ray плейъри и системи за домашно кино от трети страни, които не поддържат HDMI-CEC. За повече информация вж. "Управляване на външни устройства с дистанционното управление на телевизора – използване на универсалното дистанционно управление".

✎ Anynet+ не може да се използва за управление на външни устройства, които не поддържат HDMI-CEC.

✎ Устройствата Anynet+ могат да се свързват към телевизора с HDMI кабел. Отбележете, че някои HDMI кабели може и да не поддържат функциите на Anynet+ (HDMI-CEC).

✎ Дистанционното управление на телевизора може да не работи при определени условия. В този случай изберете отново Anynet+ устройството.

✎ Anynet+ (HDMI-CEC) работи само с външни устройства, които поддържат HDMI-CEC, и само когато тези устройства са или включени, или в режим на готовност.

✎ Anynet+ (HDMI-CEC) може да управлява до 12 съвместими външни устройства (до 3 от един вид). При системите за домашно кино, обаче, броят е ограничен до една система.

✎ За да слушате 5.1-канално аудио от външно устройство, свържете устройството към телевизора чрез HDMI кабел и изходния конектор за цифрово аудио на телевизора директно към системата за домашно кино.

✎ Системата за домашно кино се свързва с телевизора чрез HDMI кабел и оптичния кабел поддържа само 2-канално аудио. Обаче 5.1-канално аудио за цифрови канали е налично само за предавания, които поддържат 5.1-канално аудио.

Актуализиране на софтуера на телевизора

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** Опит сега

Можете да видите версията на софтуера на телевизора и да я актуализирате, ако е необходимо.

Актуализиране на софтуера на телевизора до най-новата версия.

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** > **Актуализирай сега** Опит сега

Можете да актуализирате софтуера на телевизора, като изтеглите актуализацията от интернет директно на телевизора или като я копирате от USB флаш устройство на телевизора.

- Тази функция изисква интернет връзка.
- Запишете пакета за актуализиране в най-горното ниво папка на USB устройството. В противен случай е възможно телевизорът да не открие пакета за актуализиране.

⚠ **НЕ изключвайте телевизора, докато не завърши актуализирането. Телевизорът ще се изключи и включи автоматично след завършването на обновяването на софтуера. Всички видео и аудио настройки ще се върнат на фабричните стойности след актуализиране на софтуера.**

Актуализиране на телевизора автоматично

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** > **Авт. актуализиране** Опит сега

Можете да настроите софтуера на телевизора да се актуализира автоматично, докато гледате телевизия и телевизорът е свързан към интернет. Когато завърши актуализирането на фонов режим, то се прилага при следващото използване на телевизора.

- Тази функция може да отнеме повече време, ако същевременно работи друга мрежова функция.
- Тази функция изисква интернет връзка.
- Ако приемате правилата и условията на Smart Hub, **Авт. актуализиране** ще се зададе на **Вкл.** автоматично. Ако не искате софтуерът на телевизора да се актуализира автоматично, задайте **Авт. актуализиране** на **Изкл.**.

Актуализиране на телевизора ръчно

За да актуализирате телевизора ръчно чрез използване на USB флаш устройство, следвайте тези стъпки:

Запишете текущите настройки преди актуализиране, за да можете да ги заредите отново след завършване на актуализирането. Всички видео и аудио настройки ще се върнат на фабричните си стойности след актуализиране на софтуера.

1. Посетете уеб сайта на Samsung от компютър и изтеглете пакета за актуализиране на USB устройство.

   Запишете пакета за актуализиране в най-горното ниво папка на USB флаш устройството. В противен случай е възможно телевизорът да не открие пакета за актуализиране.

2. Свържете USB устройството, съдържащо пакета за актуализиране, към телевизора.
3. В менюто на телевизора отидете на **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** > **Актуализирай сега**. Телевизорът търси за софтуера на USB устройството. Когато го намери, се появява изскачащият прозорец "Заявка за актуализация".
4. Изберете **OK**. Телевизорът актуализира софтуера, изключва се и се включва обратно автоматично.

⚠ **НЕ изключвайте телевизора, докато не завърши надстройката. Телевизорът ще се изключи и включи автоматично след завършването на надстройката на софтуера. Всички видео и аудио настройки ще се върнат на фабричните стойности след надстройка на софтуера.**

Защита на телевизора от хакерски атаки и злонамерен софтуер

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Интелигентна защита** Опит сега

Можете да използвате **Интелигентна защита**, за да защитите телевизора от хакерски атаки и злонамерен софтуер, докато е свързан към интернет.

Проверка на телевизора и свързаните носители за злонамерен софтуер

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Интелигентна защита** > **Сканирай** Опит сега

Можете да сканирате телевизора и свързаните носители за присъствие на злонамерен софтуер. Ако такъв не бъди открит, на екрана ще се появи уведомителен прозорец.

Ако бъде открит злонамерен софтуер...

Ако бъде открит злонамерен софтуер, резултатите от сканирането се появяват на екрана. Прозорецът с резултати показва всички открити злонамерени софтуери. Можете да поставите под карантина (да изолирате) злонамерения софтуер и да попречите на изпълнението му.

1. Изберете всички злонамерени софтуери, които да се поставят под карантина.
2. Изберете **Изолиране**. Тези опции преместват избрания злонамерен софтуер в **Списък с изолирани**.

   ✎ **Списък с изолирани** показва всички поставени под карантина злонамерени софтуери.

Конфигуриране на допълнителни функции

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Интелигентна защита** > **Настройки** Опит сега

Можете да сканирате телевизора за вируси или да активирате допълнителни защитни функции например функцията за защита на мрежата.

- **Антивирус**

  Следи телевизора в реално време, за да предпази инфектирането му от вирус.

- **Защита за мрежата**

  Защитава телевизора от хакерски атаки, за да сведе до минимум изтичането на лична информация.

- **Камера**

  Позволява използването на камерите, свързани към телевизора.

- **Микрофон**

  Позволява използването на микрофоните, свързани към телевизора.

- **Авто сканиране**

  Това автоматично сканира телевизора и свързаните носители, когато телевизорът е включен.

- **Автоматично изолиране**

  Злонамереният софтуер, открит по време на сканирането, се добавя автоматично в списъка с изолирани.

Използване на други функции

Бързо стартиране на функциите за достъпност

Можете да използвате менюто **Преки пътища за достъпност**, за да стартирате бързо функциите за достъпност за хора с увреждания. Натиснете и задръжте бутона на Samsung Smart Control. Или натиснете бутона **AD/SUBT.** на стандартното дистанционно управление. Менюто **Преки пътища за достъпност** предоставя опциите **Гласов справочник**, **Аудио описание**, **Субтитри**, **Прозрачно меню**, **Висок контраст**, **Уголемяване**, **Разучаване на дистанционното управление** и **Многоизходно аудио**.

- Дори ако **Гласов справочник** е зададено на **Изкл.** или е активиран режимът на изключен звук, можете да стартирате функцията Гласов справочник от менюто **Преки пътища за достъпност**.

Активиране на гласовия справочник за хора с увредено зрение

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Гласов справочник** Опит сега

Можете да активирате гласовите справочници, които описват опциите на менюто на глас, за да подпомогнете хората с увредено зрение. За да активирате тази функция, задайте **Гласов справочник** на **Вкл.**. След това телевизорът предоставя гласови напътствия за движение на маркера, смяна на канала, промяна на силата на звука, информация а програмата, гледане по график, записване на програма и други функции на телевизора, както и за разнообразно съдържание в интернет или в **Web Browser**, **Търсене** или **МОЕ СЪДЪРЖАНИЕ**.

- Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.
- Гласовият справочник се предоставят само на езика, зададен на екрана **Език** . Обаче някои езици не се поддържат от Гласов справочник, въпреки че са показани на екрана **Език** . **English** се поддържа винаги.
- Ако **Гласов справочник** е зададено на **Вкл.**, сензорът за движение на Samsung Smart Control не работи. За да използвате сензора за движение, задайте **Гласов справочник** на **Изкл.**.
- Ако **Гласов справочник** е зададено на **Вкл.**, функцията Управление с движения се деактивира. За да активирате отново тази функция, задайте **Гласов справочник** на **Изкл.**.

Смяна на силата на звука, скоростта, височината и нивото на Гласов справочник

Можете да конфигурирате силата на звука, скоростта, височината и нивото на описание на Гласовия справочник.

- **Сила звук**

  Сменя силата на звука на Гласовия справочник.

- **Глас**

  Фино регулира честотата на звука на Гласовия справочник.

- **Скорост**

  Сменя темпото на гласа на Гласовия справочник.

Регулиране на прозрачността на менюто

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Прозрачно меню** Опит сега

Можете да регулирате прозрачността на менюто.

- Задаването на **Висок контраст** на **Вкл.** автоматично прави режима на показване на менюто непрозрачен. Не можете ръчно да променяте настройките на **Прозрачно меню**.

Бял текст на черен фон (висок контраст)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Висок контраст** Опит сега

Можете да променяте основните екрани на услуги на бял текст на черен фон или да променяте прозрачните менюта на телевизора на непрозрачни, така че текстът да се чете по-лесно. За да активирате тази функция, задайте **Висок контраст** на **Вкл.**.

Уголемяване на шрифта (за хора с увредено зрение)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Уголемяване** Опит сега

Можете да увеличите екрана. За да активирате тази функция, задайте **Уголемяване** на **Вкл.**.

Научаване на дистанционно управление (за хората с увредено зрение)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Разучаване на дистанционното управление** Опит сега

Тази функция помага на хората с увредено зрение да научат позициите на бутоните на дистанционното управление. Докато тази функция е активирана, натиснете бутон на дистанционното управление и телевизорът произнася името й. За изход от **Разучаване на дистанционното управление**, натиснете двукратно **RETURN**.

Слушане на звука от телевизора през Bluetooth слушалки (за хората с увреден слух)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Многоизходно аудио**

Можете едновременно да включите високоговорителите на телевизора и Bluetooth слушалките. При активиране на тази функция, когато регулирате силата на звука на телевизора, можете да настроите силата на звука от Bluetooth слушалките да е по-голяма от тази на високоговорителите на телевизора.

- Тази функция не е налична за определени модели в специфични географски региони.
- Когато свържете Bluetooth слушалки към телевизора, се активира менюто **Многоизходно аудио**. За още информация за свързване на Bluetooth слушалките към телевизора вж. "Слушане на звука от телевизора през Bluetooth слушалки."

Смяна на езика на менюто

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Език** Опит сега

Можете да използвате тази опция, за да смените езика на менюто. Изберете език от списъка.

Настройване на парола

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Смяна PIN** Опит сега

Задайте Персонален идентификационен номер (PIN), за да заключвате канали, нулирате телевизора и сменяте неговите настройки.

Появява се прозорец за въвеждане на PIN код. Въведете PIN. Въведете го отново, за да го потвърдите. PIN кодът по подразбиране е 0000. (за Франция и Италия: 1111)

- Ако забравите своя PIN, може да го нулирате с дистанционното управление. Когато телевизорът е включен, натиснете следните бутони на дистанционното управление, за да нулирате PIN кода до 0000 (за Франция и Италия: 1111): **MUTE** → **+**(увеличаване на звука) → **RETURN** → **—**(намаляване на звука) → **RETURN** → **+** → **RETURN**.

Проверка за известия

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Известия** Опит сега

Можете да видите списък със съобщенията за събития, генериран от телевизора. **Известия** се появяват не екрана, когато се появят събития, например пускане на актуализация за приложение или влизане/излизане от Samsung Account.

- За изтриване на всички уведомявания изберете **Изтрий всичко**.
- Изберете **Бележка за услугата**, за да проверите уведомяванията за услуги на SMART TV в уеб браузър.

Закл. катег.програма

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Закл. катег.програма**

Закл. катег.програма блокира програми с категоризации, по-високи от желаните. Това е полезно при контролирането на това какво гледат децата. Това не действа за програми от външни източници, например DVD плейъри и USB файлове.

Този PIN код е необходим за гледане на блокирана програма.

Закл. катег.програма не е налично в режим HDMI или компонент.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Активиране на режима за игри

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Общи** > **Режим игри** Опит сега

Можете да активирате режима за игри, за да оптимизирате настройките на телевизора за видео игри на конзоли за игри, например PlayStation™ или Xbox™.

- Режимът за игри не може да се използва за стандартно гледане на телевизия.
- Екранът може да малко да трепти.
- Когато е активиран **Режим игри**, **Режим картина** и **Режим на звука** автоматично се превключват на **Игра**.
- За да използвате друго външно устройство, първо извадете кабела на конзолата за игри и деактивирайте **Режим игри**.

По-богати цветове и превъзходно качество на картината (BD Wise)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Общи** > **BD Wise** Опит сега

Можете да подобрите цветовете и качеството на картината, ако свържете DVD плейър Samsung, Blu-ray плейър или система за домашно кино, която поддържа **BD Wise**. Активирането на BD Wise автоматично оптимизира разделителната способност на телевизора.

- Тази функция е налична само когато външното устройство е свързано чрез HDMI кабел.

Активиране/деактивиране на Звук. обр. връзка.

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Общи** > **Звук. обр. връзка** Опит сега

Можете да използвате Звук. обр. връзка за звукови напътствия, когато навигирате през менютата и избирате опции от менютата. Можете да го зададете на **Слабо**, **Средно**, **Силно** или **Изкл.**.

Заключване/отключване на лостчето за управление

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Общи** > **Закл. на панела** Опит сега

Можете да заключвате и отключвате бутоните на предния панел (за меню, канал и сила на звука) на телевизора и лостчето за управление на гърба на телевизора.

Показване/скриване на логото на Samsung при рестартиране

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Общи** > **Начална емблема** Опит сега

Можете да активирате или деактивирате показването на логото на Samsung при рестартиране на телевизора.

- Тази функция не е налична, когато **Samsung Незабавно включване** е зададено на **Вкл.**.

Активиране на бързо рестартиране на телевизора

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Общи** > **Samsung Незабавно включване** Опит сега

Можете да зададете **Samsung Незабавно включване** на **Вкл.**, за да може телевизорът да се рестартира по-бързо.

- Когато **Samsung Незабавно включване** е зададено на **Вкл.**, в телевизора може да се запамети хронологията на използване на приложения, които сте използвали.
- Дори когато функцията **Samsung Незабавно включване** е включена, консумацията на електроенергия при изключен телевизор е равна на консумацията в режим на готовност, посочена на етикета на продукта.
- Функцията **Samsung Незабавно включване** работи, когато включите телевизора при свързан захранващ кабел, след като сте задали **Samsung Незабавно включване** на **Вкл.**. Ако извадите и включите обратно захранващия кабел и после включите телевизора, тази функция не работи.

Премахване на трептене

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Общи** > **Срещу отблясъци**

Сменете честотата на захранването за кабела, за да спрете трептенето на камерата.

- Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Регистриране на телевизора като DivX-сертифицирано устройство (гледане на платени DivX филми)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **DivX® Видео при поискване**

Гледането на защитени с DivX DRM филми на телевизора изисква първо да регистрирате телевизора като DivX-сертифицирано устройство.

- Управлението на цифровите права (DRM) функционира като механизъм за техническа защита, който предпазва авторските права на доставчика.
- Можете да гледате записани филми или безплатни DivX филми без регистрация.
- Посетете уеб сайта на DivX (http://www.divx.com) и влезте в своя потребителски акаунт, преди да регистрирате телевизора като DivX-сертифицирано устройство. Ако нямате акаунт, създайте такъв.

Възстановяване на фабричните настройки на телевизора

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Нулиране** Опит сега

Можете да възстановите всички настройки на телевизора (без интернет и мрежовите настройки) до фабричните стойности.

1. Изберете **Нулиране**. Появява се прозорецът за въвеждане на защитен PIN код.
2. Въведете защитния PIN код и изберете **Да**. Всички настройки след това се нулират. Телевизорът се изключва и се включва отново автоматично и после показва екрана **Настройка**.
   - За повече информация за **Настройка** вж. ръководството за потребителя на телевизора.

Използване на телевизора като дисплеен модел (за търговски обекти)

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Използване режим** Опит сега

Можете да превърнете телевизора в дисплеен модел за използване в търговски обекти, като зададете този режим на **Демо магазин**.

- За всички други ползвания изберете **За дома**.
- С **Демо магазин** определени функции са деактивирани и телевизорът автоматично се нулира след определен период от време.

Автоматично стартиране на услугата за данни

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

(**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Настройки на канали** > **Авт.изп. усл.данни**

Можете да изберете дали да се стартира автоматично услугата за данни. Ако каналът, който текущо гледате, предоставя услуга за данни, може да се наслаждавате на различни услуги, като изберете бутона **A**.

Тази функция не е налична, когато работи някаква друга вторична функция.

Предоставената информация от услугата за данни може да е различна в зависимост от предаването.

Докато използвате услугата за данни, в зависимост от услугата може да е невъзможно да смените канала с функционалните бутони.

Ако **Авт.изп. усл.данни** е зададено на **Вкл.**, се появява екранът за зареждане и функцията временно не е налична.

HbbTV

В някои страни HbbTV е услуга за данни.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Някои програми могат да не поддържат HbbTV.

За да използвате HbbTV, изтеглете, инсталирайте и стартирайте притурката HbbTV от SAMSUNG APPS, след което следвайте указанията от екрана.

HbbTV е изкл. по подразбиране. За да използвате HbbTV, отидете в (**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Услуга за данни** и го задайте на **Активиране**. (В зависимост от страната)

- HbbTV не е налично, когато работи Timeshift или когато се възпроизвежда записан видеоклип.
- Дадено приложение на HbbTV може да не работи правилно временно, в зависимост от условията на излъчващата станция или доставчика на приложението.
- Дадено приложение е налично за използване на HbbTV само когато мрежата на телевизора е свързана към външна мрежа. Приложението може да не работи правилно, в зависимост от условията на мрежата.
- Ако текущият канал е съвместим както с HbbTV режими за въвеждане на текст, така и с други режими за въвеждане на текст, активирайте TTX с двукратно натискане на клавиша TTX.

Използване на HbbTV:

- Когато екранът показва (с **A** и т.н.), че получавате достъп в HbbTV.
- Изберете TTX, като използвате дистанционното управление, за да влезете в HbbTV режим на въвеждане на текст.
- Изберете TTX двукратно, като използвате дистанционното управление, за да влезете в HbbTV режим на въвеждане на текст.

Използване на карта за гледане на телевизия (CI или CI+ Card)

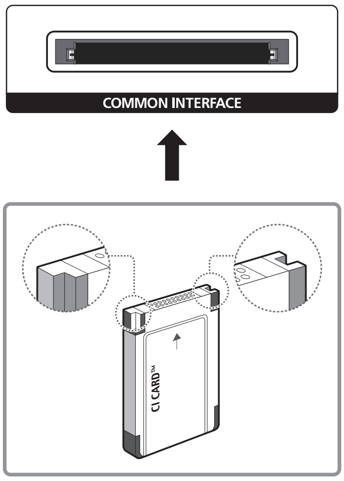
Методът на поставяне на вашата карта за гледане на телевизия може да различен в зависимост от модела.

Изключете телевизора, за да поставите или извадите CI или CI+ Card.

Препоръчваме да поставите вашата CI или CI+ Card (карта за гледане), преди да монтирате телевизора на стената, защото може да е трудно и опасно да го направите, когато е на стената.

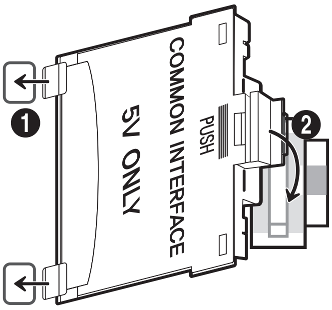
Поставяне на CI или CI+ Card в слота COMMON INTERFACE

Поставете CI или CI+ Card в слота COMMON INTERFACE, както е показано на изображението по-долу.



Поставяне на CI или CI+ Card в слота COMMON INTERFACE с адаптера за CI CARD

Поставяне на адаптера за CI CARD в слота COMMON INTERFACE



За да свържете адаптера за CI CARD към телевизора, следвайте тези стъпки:

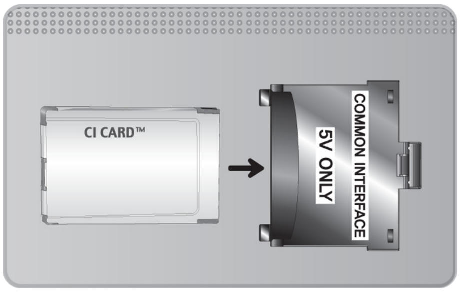
1. Поставете адаптера за CI CARD в двата отвора на продукта 1.

   Открийте двата отвора на гърба на телевизора до слота COMMON INTERFACE.

2. Поставете адаптера за CI CARD в слота COMMON INTERFACE на продукта 2.

Поставяне на CI или CI+ Card

Поставете CI или CI+ Card в слота COMMON INTERFACE, както е показано на изображението по-долу.



Използване на CI или CI+ Card

За гледане на платени канали трябва да се постави карта CI или CI+ CARD.

- Телевизорът Samsung следва стандарта CI+ 1.3. Когато телевизорът покаже "Кодиран сигнал", това може да е поради несъвместимост с версията на CI+ 1.3. Ако имате проблеми, свържете се с центъра за обслужване на Samsung.
- Ако не се поставят CI или CI+ CARD, някои канали ще показват съобщението "Кодиран сигнал".
- Информацията за сдвояване, съдържаща телефонен номер, CI или CI+ CARD, Хост ID и друга информация, ще се покаже след 2-3 минути. Ако се появи съобщение за грешка, се свържете с вашия доставчик.
- Когато конфигурирането на информацията за канала приключи, се показва съобщението "Актуализирането завърши", което показва, че списъкът с канали е актуализиран.

Трябва да получите CI или CI+ CARD от местния доставчик на кабелни услуги.

Извадете CI или CI+ CARD, като я издърпате леко с ръце, защото изпускането на CI или CI+ CARD може да я повреди.

Поставете CI или CI+ CARD в посоката, указана върху картата.

Местонахождението на слота COMMON INTERFACE може да е различно, в зависимост от модела.

CI или CI+ CARD не се поддържа в някои страни и региони; направете справка с оторизиран разпространител.

Ако имате някакви проблеми, свържете се със сервиз.

Поставете CI или CI+ CARD, която поддържа текущите настройки за антена. Екранът ще бъде деформиран или няма да се вижда.

Функция телетекст

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Индексната страница на услугата телетекст ви дава информация как да използвате тази услуга. За да се покаже правилно информацията от телетекста, сигналът на приемане на канала трябва да е стабилен. В противен случай, информацията може да липсва или някои страници да не се показват.

Можете да сменяте страниците на телетекста с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

Телетекст вкл. / смесено / изкл.: Активира режима за телетекст на текущия канал. Натиснете двукратно, за да препокриете телетекста с излъчваната в момента програма. Натиснете го още веднъж за изход от телетекста.

Запаметяване: Запаметяване на страници от телетекст.

Размер: Показване на букви с двоен размер в горната половина на екрана. За преместване на текста в долната половина на екрана го натиснете отново. За да се покаже нормален екран, го натиснете веднъж отново.

Задържане: Задържа дисплея на текущата страница, в случай че има няколко второстепенни страници, които следват автоматично. За да го върнете, натиснете го отново.

Цветни бутони (**червен**, **зелен**, **жълт**, **син**): Ако излъчващата компания използва системата FASTEXT, различните теми в страницата с телетекста са с различни цветове и могат да се изберат, като се натиснат бутоните със съответния цвят. Натиснете бутона с цвета, съответстващ на избраната от вас тема. Показва се нова цветна страница. Елементите могат да се избират по същия начин. За да покажете предишната или следващата страница, натиснете съответния цветен бутон.

Режим: Избира режима на телетекст (СПИСЪК/FLOF). Ако го натиснете в режим СПИСЪК, той преминава в режим запаметяване на списък. В режим запаметяване на списък може да запаметявате страницата от телетекст в списък, като използвате бутона (запаметяване).

Подстраница: Показване на наличната подстраница.

Страница нагоре: Показване на следващата страница от телетекст.

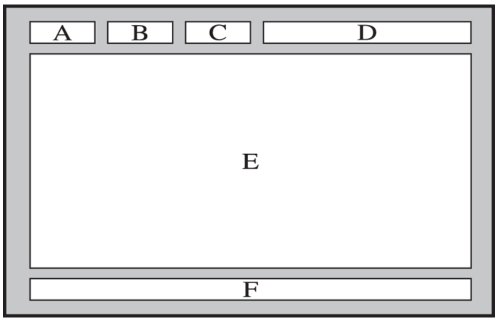
Страница надолу: Показване на предишната страница от телетекст.

Индекс: Показване на страницата на индекса (съдържанието) във всеки момент, докато се показва телетекст.

Разкриване: Показване на скрит текст (например отговори на тестове). За да се покаже нормалният екран, го натиснете отново.

Отказ: Свива дисплея на телетекста, за да се препокрие с текущо излъчваната програма.

Типична телетекст страница



Част	Съдържание
A	Номер на избраната страница.
B	Название на канала на излъчване.
C	Номер на текущата страница или състояние на търсенето.
D	Дата и час.
E	Текст.
F	Информация за състоянието. FASTEXT информация.

Получаване на Поддръжка

Поддръжка чрез Дистанционно управление

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Дистанционно управление** Опит сега

Ако се нуждаете от помощ за вашия телевизор, можете да използвате тази функция, за да позволите на Samsung Electronics да диагностицира телевизора дистанционно. Ще се наложи да прочетете и приемете споразумението за услугата, преди да използвате тази функция. След това специалист на Samsung Electronics ще диагностицира, ремонтира и актуализира телевизора дистанционно.

Тази опция изисква интернет връзка.

Какво прави дистанционната поддръжка?

Услугата за дистанционна поддръжка на Samsung ви предлага индивидуална поддръжка от техник на Samsung, който може дистанционно:

- **Да диагностицира** вашия телевизор
- **Да регулира настройките на телевизора** вместо вас
- **Да върне фабричните настройки** на вашия телевизор
- Да инсталира препоръчителните **актуализации на фърмуера**

Как става това?

Дистанционната поддръжка на телевизора от техник на Samsung е съвсем лесна.



Свържете се с центъра на Samsung и поискайте дистанционна поддръжка.



Отворете менюто на телевизора и отидете на раздел "Поддръжка".



Изберете "Дистанционно управление" и прочетете и приемете условията на обслужването. Когато се появи екранът за PIN, дайте на служителя PIN кода.



След това служителят ни ще получи достъп до вашия телевизор.

Откриване на информацията, която ви е необходима, за обслужване

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Връзка със Samsung**

Можете да намерите адреса на уеб сайта на Samsung, телефонния номер на центъра за обслужване, номера на модела на телевизора, софтуерната версия на телевизора, информацията за Smart Hub и друга информация, от която се нуждаете, за да получите поддръжка от обслужващо лице на Samsung или сайта на Samsung.

За да видите Лиценза за отворен код, натиснете бутона A.

Име проблем с картината

Тестване на картината

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Тест картина** Опит сега

Преди да прегледате списъка с проблеми и решения по-долу, използвайте **Тест картина**, за да определите дали проблемът е причинен от телевизора. **Тест картина** оказва картина с висока разделителна способност, която може да се разгледа за дефекти и проблеми.

Проблем	Опитайте това!
Трептене и затъмняване	Ако вашият продукт Samsung трепти и се затъмнява случайно, може би трябва да спрете някои от енергоспестяващите функции. Деактивирайте **Икономично** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **ECO решение** > **Икономично**) или **ECO сензор** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **ECO решение** > **ECO сензор**).
Компонентното свързване /Цвят на екрана	Ако цветовете на вашия телевизор Samsung не са правилни или черното и бялото не си съответстват, стартирайте **Тест картина** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Тест картина**). Ако резултатите от теста показват, че проблемът не е в телевизора, направете едно от следните: ● Уверете се, че входните видео конектори на телевизора са свързани към правилните изходни видео конектори на външното устройство. ● Проверете и останалите връзки. Ако телевизорът е свързан към външно устройство чрез компонентен кабел, проверете дали изводите Pb, Pr и Y са включени в правилните конектори.
Яркост на екрана	Ако цветовете на вашия телевизор Samsung са правилни, но са малко по-тъмни или по-ярки от нормалното, първо опитайте да регулирате следните настройки. ● Отидете в менюто **Картина** и регулирайте настройките **Фон. осветл.**, **Контраст**, **Яркост**, **Острота**, **Цвят** и **Нюанс (З/Ч)**.
Двойно образи, размазване или трептене	Ако забележите двойни образи или размазване на екрана, използвайте функцията **Auto Motion Plus** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Картина** > **Опции картина** > **Auto Motion Plus**), за да отстраните проблема.
Нежелано спиране на захранването	Ако изглежда, че вашият телевизор Samsung се изключва сам, опитайте да деактивирате някои от функциите за енергийна ефективност на телевизора. Проверете дали е активирано **Таймер заспиване** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Таймер заспиване**). **Таймер заспиване** автоматично изключва телевизора след предварително зададено време. Ако не е активиран Таймер заспиване, проверете дали не са активирани опциите **Готовн. без сигнал** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **ECO решение** > **Готовн. без сигнал**) или **Автом. изкл.** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **ECO решение** > **Автом. изкл.**) и ги деактивирайте.
Проблеми с включването	Когато телевизорът се включва, приемникът на дистанционното управление мига 5 пъти, преди да се включи телевизорът. Ако имате проблем с включването на вашия продукт Samsung, има няколко неща, които можете да проверите, преди да се обадите на сервизния отдел. Уверете се, че захранващия кабел на телевизора е свързан правилно в двата края и че дистанционното управление работи нормално. Уверете се, че антенният кабел или кабела за кабелна телевизия са свързани правилно. Ако имате кабелна/сателитна кутия, се уверете, че е правилно свързана и включена.

Проблем	Опитайте това!
Не може да се открие канал	Ако телевизорът не свързан към кабелна или сателитна кутия, стартирайте **Настройка** ((MENU/123) > MENU > **Система** > **Настройка**) или **Автонастройка честота** (**Излъчване** > **Автонастройка честота**).
Образът на екрана на телевизора не се вижда така добре, както се виждаше в магазина.	Всички дисплеи в магазина са настроени на цифрови и HD (висока детайлност) канали. Ако имате аналогов кабел/цифрова приставка, надстройте до цифрова приставка. Използвайте HDMI или компонентен кабел, за да получите HD (висока детайлност) качество на картината. Много канали с висока детайлност са подобрени от съдържание със SD (стандартна детайлност). Потърсете канал, който излъчва истинско HD съдържание. ● Кабелни/сателитни абонати: Опитайте каналите с HD от списъка с канали. ● Ефирна/кабелна антенна връзка: Опитайте HD канали, след като извършите автоматична настройка. Регулирайте изходната разделителна способност за видео сигнал от кабелна/сателитна кутия на 1080i или 720p.
Картината е изкривена.	Компресирането на видео съдържание може да причини изкривяване на картината, особено при бързо движещи се картини, като например спортни предавания и екшън филми. Слаб сигнал или лошо качество на сигнала могат да са причината за изкривяване на картината. Това не е проблем в телевизора. Използването на мобилни телефони в близост до телевизора (в рамките на 1 метър) може да причинят шум в картината на аналоговите или цифровите канали.
Цветът е грешен или липсва.	Ако използвате компонентна връзка, проверете дали компонентните кабели са свързани към правилните гнезда. Неправилни или разхлабени връзки може да причинят проблеми с цветовете или празен екран.
Цветът е слаб или картината не е достатъчно ярка.	Отидете в менюто **Картина** и регулирайте настройките **Режим картина**, **Яркост**, **Острота** и **Цвят**. Проверете дали е активирано **Икономично** ((MENU/123) > MENU > **Система** > **ECO решение** > **Икономично**). Опитайте да нулирате картината. ((MENU/123) > MENU > **Картина** > **Нулиране картина**)
Има пунктирана линия на ръба на екрана.	Променете **Размер картина** на **16:9**. Променете разделителната способност на кабела/сателитната кутия.
Картината е черно-бяла.	Ако използвате AV композитен вход, свържете видео кабела (жълт) със зеленото гнездо на компонентния вход на телевизора.

Ако тестовата картина не се появява или има шум и изкривяване, в телевизора може да има проблем. Свържете се с център за обслужване на Samsung.

Ако тестовата картина се показва правилно, може да има проблем с външно устройство. Проверете връзките.

Ако проблемът не е отстранен, проверете силата на сигнала или вижте ръководството за потребителя на външните устройства.

Не мога да чувам звука ясно

Тестване на звука

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Тест звук** Опит сега

Ако телевизорът възпроизведе мелодията на Тест звук правилно, може да има проблем с външните устройства или силата на излъчвания сигнал.

Проблем	Опитайте това!
Няма звук или звукът е твърде нисък при максимална стойност на силата на звука.	Проверете силата на звука на устройството (кабел/сателитна приставка, DVD, Blu-ray и т.н.), свързано с вашия телевизор.
Картината е добра, но няма звук.	Задайте (**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Настройка високоговорител** > **Избор говорител** на **ТВ говорител**. Ако използвате външно устройство, проверете опцията за изходящия аудио сигнал от устройството. (Например, може да е необходимо да промените аудио опцията на вашата кабелна кутия на HDMI, ако кутията е свързана с вашия телевизор чрез HDMI кабел.) За да чувате звук от компютъра, свържете външния високоговорител към изходния аудио конектор на компютъра. Ако телевизорът ви има извод за слушалки, се уверете, че в него няма включено нищо. Рестартирайте свързаното устройство, като махнете и повторно свържете захранващия кабел на устройството.
Високоговорителите издават необичаен шум.	Уверете се, че аудио кабелът е свързан към правилния изходен аудио конектор на външното устройство. За свързване на антена или кабел проверете информацията за сигнала. Ниското ниво на сигнала може да причини изкривяване на звука. Стартирайте **Тест звук** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Тест звук**).

Не виждам ясно 3D изображенията.

Тестване на качеството на 3D картината

(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Тест на 3D картина**

Ако тестовата картина не се появява или има шум и изкривяване, в телевизора може да има проблем. Свържете се с център за обслужване на Samsung.

- Тази функция не е налична за модели от сериите S9, 7200, и 6 или предишни серии.
- За да тествате качеството на 3D картината, трябва да носите 3D очилата и те да са сдвоени с телевизора.
- За да използвате 3D функцията, трябва да закупите 3D очилата.

Проблем	Опитайте това!
3D очилата не работят правилно.	Уверете се, че очилата са включени. 3D функцията може да не работи правилно, ако в близост има включен друг 3D продукт или електронно устройство. Ако има проблем, дръжте електронните устройства възможно най-далеч от очилата 3D Active.
Не виждам ясно 3D изображенията.	Идеалното разстояние за гледане на трябва да е поне три пъти височината на екрана. Също препоръчваме да гледате 3D съдържание така, че очите ви да са на едно равнище с екрана.
Батериите на 3D очилата са изтощени.	Изключете 3D очилата, когато не се използват. Ако оставите 3D очилата включени, животът на батерията намалява.

Име проблем с предаването.

Проблем	Опитайте това!
Телевизорът не приема всички канали.	• Уверете се, че коаксиалният кабел е свързан стабилно към телевизора. • Стартирайте **Настройка** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Настройка**) или **Автонастройка честота** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Излъчване** > **Автонастройка честота**). • Ако използвате антена, се уверете, че е позиционирана правилно и че всички връзки са стабилни.
Няма субтитри на цифровите канали.	Отидете в **Субтитри** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Достъпност** > **Субтитри**) и променете **Режим на субтитрите**. Някои канали могат да нямат данни за субтитри.
Картината е изкривена.	Компресирането на видео съдържанието може да причинява изкривяване на картината. Това важи особено при бързо движещи се картини, като например спортни предавания и екшън филми. Слаб сигнал може да причини изкривяване на картината. Това не е проблем в телевизора.

Компютърът не иска да се свърже.

Проблем	Опитайте това!
Появява се съобщение "Режимът се поддържа".	Задайте изходната разделителна способност на компютъра така, че да съответства на разделителната способност, която телевизорът поддържа.
Видеото е добро, но няма звук.	Ако използвате HDMI връзка, проверете настройките за аудио изхода на вашия компютър. Ако използвате кабел за HDMI към DVI, ви е необходим отделен аудио кабел.

Не мога да се свържа с интернет.

Проблем	Опитайте това!
Неуспешно свързване на безжична мрежа.	Уверете се, че безжичния ви модем/рутер е включен и свързан към интернет.
Актуализацията на софтуера по мрежата е неуспешна.	Проверете състоянието на мрежовата връзка ((**MENU/123**) > **MENU** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата**). Ако телевизорът не е свързан към мрежа, свържете го. Надстройката няма да продължи, ако вече имате най-новата софтуерна версия.

Услуга за данни

Проблем	Опитайте това!
Защо получавам екранни съобщения, когато не съм избрал опцията Услуга за данни?	Ако **Авт.изп. усл.данни** е зададено на **Вкл.**, съобщенията се появяват автоматично на екрана, когато гледате предаване, което поддържа Услуга за данни. Ако предаването на поддържа Услуга за данни, на екрана не се появяват съобщения. Ако не искате да получавате съобщенията на Услуга за данни, деактивирайте **Авт.изп. усл.данни**.
Как да скрия съобщенията на Услуга за данни?	Натиснете и задръжте бутона **RETURN**. Ако не искате да получавате съобщенията на Услуга за данни, деактивирайте **Авт.изп. усл.данни**.
Как да използвам Услуга за данни?	Активирането на опцията за автоматично стартиране на услугата за данни автоматично показва съобщения на екрана, когато гледате предаване, което поддържа Data Услуга за данни. Можете да натиснете съответните бутони на екрана за достъп до допълнителни функции, предлагани от предаването.
Какво е интерактивна услуга и как работи?	Интерактивните услуги включват анкети за зрителите, викторини, заявки за талони, покупки на продукти и други взаимодействия между зрителя и телевизионната станция. Обикновено е нужно да регистриране акаунт при оператора и да влезете в акаунта, за да се насладите на интерактивните услуги, които предлага. Отбележете, че интерактивните услуги са налични, когато телевизорът е свързан към интернет. Освен това телевизионната търговия изисква да имате сертификат. Копирайте вашия сертификат от компютъра на USB устройство и свържете устройството към телевизора. (Все още не се предлагат интерактивни услуги. Действителната дата на стартиране на услугите е различна, в зависимост от оператора.)
Появява се съобщението "Приемане", но не става никаква промяна.	Това показва грешка при получаването на данни. На екрана ще се появи и съобщение за грешка в изпълнението. Ако това стане, опитайте отново.
На екрана не се показва нищо след стартиране на Услуга за данни.	Услуга за данни за данни може да се инициализира или сигналът да е бил прекъснат от оператора.

Не работи функцията за Запис по график/Timeshift

Проблем	Опитайте това!
Запис по график не може да се използва.	Проверете дали към телевизора е свързано USB устройство. Записването ще спре автоматично, ако сигналът стане твърде слаб. Функцията Timeshift не работи, ако няма достатъчно място за съхранение на USB устройството.

Anynet+ (HDMI-CEC) не работи

Проблем	Опитайте това!
Anynet + не работи.	Проверете дали устройството е Anynet+. Системата Anynet+ поддържа само Anynet+ устройства. Проверете дали захранващият кабел на устройството Anynet+ е свързан правилно. Проверете кабелните връзки на Anynet+ устройството. Отидете в **Anynet+ (HDMI-CEC)** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**) и вижте дали **Anynet+ (HDMI-CEC)** е зададено на **Вкл.**. Проверете дали дистанционното управление на телевизора е в режим ТВ. Проверете дали дистанционното управление е съвместимо с Anynet+. Anynet+ може да не работи, когато са активни други функции, включително Търсене на канали, Smart Hub, Plug & Play и т.н. Ако сте прекъснали и после свързали обратно HDMI кабела, сканирайте отново за устройства или изключете и включете телевизора.
Искам да стартирам Anynet+.	Проверете дали Anynet+ устройството е правилно свързано и после изберете менюто **Anynet+ (HDMI-CEC)** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**), за да проверите дали **Anynet+ (HDMI-CEC)** е зададено на **Вкл.**.
Искам да изляза от Anynet+.	Изберете **Преглед TV** от менюто Anynet+. Изберете устройство, което не поддържа Anynet+, от списъка **Източник**.
На екрана се появява съобщението "Свързване с Anynet+ устройство..." или "Прекъсване на връзката към Anynet+ устройство".	Не можете да използвате дистанционното управление, докато конфигурирате Anynet+ или превключвате режима на гледане. Използвайте дистанционното управление, когато телевизорът е приключил конфигурирането на Anynet+ или превключи на режим на гледане.
Anynet + устройството не възпроизвежда.	Не можете да използвате функцията възпроизвеждане, когато протича **Настройка**.
Свързаното устройство не се показва.	Проверете дали устройството поддържа Anynet+. Проверете дали HDMI кабелът е свързан правилно. Отидете в **Anynet+ (HDMI-CEC)** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**) и вижте дали **Anynet+ (HDMI-CEC)** е зададено на **Вкл.**. Сканирайте повторно за Anynet+ устройства. Устройствата Anynet+ могат да се свързват към телевизора с HDMI кабел. Уверете се, че устройството е свързано към телевизора с USB кабел. Някои HDMI кабели може да не поддържат Anynet+. Ако връзката се преустанови, защото е имало прекъсване на захранването или е бил изваден HDMI кабела, повторете сканирането за устройства.
Звукът на телевизора се извежда през приемника.	Свържете оптичния кабел между телевизора и приемника. ARC позволява извеждането на цифров звук от телевизора през порта HDMI (ARC). Обаче ARC е налично само когато телевизорът е свързан към аудио приемник, който поддържа ARC.

Имам проблем със стартирането/използването на приложения.

Проблем	Опитайте това!
Стартирах приложение, но е на английски. Как мога да сменя езика?	Езикът, поддържан от дадено приложение, може да е различен от този на потребителския интерфейс. Възможността да се сменя езика зависи от доставчика на услугата.
Моето приложение не работи.	Направете справка с доставчика на услугата. Направете справка в помощния раздел на приложението за уеб сайта на доставчика на услугата.

Моят файл не иска да се възпроизведе.

Проблем	Опитайте това!
Някои файлове не могат да се възпроизведат.	Този проблем може да възникне с файловете с високи побитови скорости. Повечето файлове могат да се възпроизведат, но може да има проблеми с файловете с ви□□оки побитови скорости.

Искам да нулирам телевизора.

Нулиране	Път	Описание
Нулиране на настройките	(**MENU/123**) > **MENU** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Нулиране**	Нулирайте **Картина**, **Звук**, **Канал**, **Smart Hub** и всички други настройки с изключение на мрежовите до фабричните им стойности.
Нулиране на Smart Hub	(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Нулиране на Smart Hub**	Нулира всички настройки на Smart Hub до фабричните им стойности и изтрива цялата информация, свързана със Samsung accounts, свързаните акаунти за услуги, споразумения за услугата Smart Hub и приложенията на Smart Hub.

Други проблеми

Проблем	Опитайте това!
Телевизорът е нагрят.	Гледането на телевизия за дълги периоди от време причинява генериране на топлина от панела. Топлината от панела се излъчва чрез вътрешните отвори по горната част на телевизора. Обаче долната част може да стане гореща при допир след продължително използване. Децата, които гледат телевизия, трябва да се наблюдават непрекъснато от възрастните, за да не пипат телевизора. Това нагряване, обаче, не е дефект и не влияе на работата на телевизора.
Картината не се показва на цял екран.	Черни ленти от всяка страна при каналите с висока детайлност (HD) при показване на подобрено съдържание със стандартна детайлност (SD) (4:3). Ще се покажат черни ленти в горната и долната част на екрана по време на филми, чието съотношение на екрана се различава от това на вашия телевизор. Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран.
Появява се съобщение "Режимът се поддържа".	Изходната разделителна способност на свързаното устройство не се поддържа от телевизора. Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие с изходната разделителна способност на външното устройство.
Елементът "Субтитри" от менюто на телевизора е засивен.	Не можете да изберете менюто **Субтитри**, ако сте избрали източник, свързан към телевизора чрез HDMI или Компонент. За да гледате субтитри, включете функцията за субтитри на външното устройство.
Телевизорът мирише на пластмаса.	Тази миризма е нормална и ще отшуми с времето.
Опцията **Информация за сигнала** под **Самодиагностика** не е активирана.	Уверете се, че текущият канал е цифров. **Информация за сигнала** се предлага се само за цифрови канали.
Телевизорът е наклонен настрани.	Махнете основата на стойката от телевизора и отново я сглобете.

Проблем	Опитайте това!
Опцията **Излъчване** е деактивирана.	**Излъчване** е налично само когато **Източник** е зададено на **TV**. Нямате достъп до менюто **Излъчване** , докато гледате телевизия чрез кабелна кутия или сателитен приемник. До менюто **Излъчване** не може да се получи достъп, докато протича запис или работи функцията Timeshift.
Вашите настройки се загубват след 5 минути или след всяко изключване на телевизора.	Ако **Използване режим** е зададено на **Демо магазин**, настройките за аудио и видео на телевизора се нулират автоматично на всеки 5 минути. Сменете **Използване режим** ((MENU/123) > MENU > **Поддръжка** > **Използване режим**) на **За дома**.
Имате прекъсваща загуба на аудио или видео.	Проверете свързването на кабелите и ги свържете повторно. Загубата на аудио или видео може да бъде причинена от употребата на много твърди или дебели кабели. Уверете се, че кабелите са достатъчно подвижни за дълготрайна употреба. При окачане на телевизора на стена ние ви препоръчваме да използвате кабели с конектори под 90 градуса.
Има малки частици върху рамката на телевизора.	Това е част от дизайна на продукта и не е дефект.
Менюто КВК не е налично.	Функцията **КВК** е налична само когато гледате видео от HDMI или компонентен източник на основния екран.
На екрана се появява POP (вътрешна банер реклама в телевизора).	Сменете **Използване режим** ((MENU/123) > MENU > **Поддръжка** > **Използване режим**) на **За дома**.
Телевизорът издава пукащ звук.	Разширяването и свиването на външния корпус на телевизора може да причини пукащ звук. Това не е неизправност на продукта. Телевизорът е безопасен за използване.
Телевизорът издава бръмчащ звук.	Телевизорът ви използва високоскоростни превключващи вериги и високи нива на ток. В зависимост от нивото на яркост телевизорът може да изглежда малко по-шумен от стандартен телевизор. Вашият телевизор е преминал през стриктни процедури за контрол на качеството и отговаря на нашите взискателни критерии за качество на работа и надеждност. Известен шум от телевизора се смята за нормално явление и не е основателна причина за подмяна или връщане на парите.

Преди да използвате функциите за запис и Timeshift

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Преди да използвате функциите за запис и запис по график

- За да планирате Запис по график, първо трябва да настроите часовника на телевизора. Задайте **Часовник** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Часовник**).
- Можете да настроите максимум общо 30 записа за **Гледане по график** и **Запис по график**
- Записите се защитават с DRM (права върху електронното съдържание) и затова не може да се възпроизведе на компютър или на различен телевизор. Освен това тези файлове не могат да се възпроизведат на вашия телевизор, ако видео платката му се смени.
- Препоръчва се USB твърд диск със скорост 5400 об./мин. или повече. Обаче не се поддържат USB твърди дискове от тип RAID.
- USB флаш памет не се поддържа.
- Общият капацитет за запис може да е различен, в зависимост от наличното място на твърдия диск и качеството на записа.
- **Запис по график** изисква 100 MB свободно място на USB устройството с памет. Записът ще спре, ако наличното място за запис падне под 50 MB, докато протича записването.
- Ако наличното място за запис падне под 500 MB, докато протичат функциите Запис по график и Гледане по график, ще спре само записът.
- Максималното време за запис е 720 минути.
- Възпроизвежда се видеоклип според настройките на телевизора.
- Ако входният сигнал се смени, докато протича запис, екранът става празен, докато приключи превключването. В този случай записването ще се поднови, но ● няма да е налично.
- При използване на функцията за Запис или Запис по график действителният запис може да започне секунда или две по-късно от определеното време.

- Ако функцията Запис по график работи, докато се извършва записване на външно HDMI-CEC устройство, се дава приоритет на функцията Запис по график.
- Свързването на USB устройство към телевизора, автоматично изтрива неправилно запаметени файлове от записването.
- Ако е зададен **Таймер изключване** или **Автом. изкл.** телевизорът ще пренебрегне тези настройки, ще продължи записа и ще се изключи след края му.

Преди да използвате функцията Timeshift

- Препоръчва се USB твърд диск със скорост 5400 об./мин. или повече. Обаче не се поддържат USB твърди дискове от тип RAID.
- USB флаш памет или флаш устройства не се поддържат.
- Общият капацитет за запис може да е различен, в зависимост от наличното място на твърдия диск и качеството на записа.
- Ако наличното място за запис падне под 500 MB, докато протичат функциите Запис по график и Гледане по график, ще спре само записът.
- Максималното количество време, налично за функцията Timeshift е 90 минути.
- Функцията Timeshift не се поддържа за заключени канали.
- Възпроизвежда се видеоклип с изместване на времето според настройките на телевизора.
- Функцията Timeshift може да се прекрати автоматично, когато се достигне максималният капацитет.
- Функцията Timeshift изисква 1,5GB свободно място на USB устройството с памет.

Прочетете, преди да използвате режим 3D

Тази функция не е налична за модели от сериите S9, 7200, и 6 или предишни серии.

Предпазни мерки за 3D

Предупреждение

- При гледане на 3D изображения под флуоресцентна осветление (50 Hz ~ 60 Hz) или 3-вълнова лампа може да забележите слабо трептене на екрана.

  Ако това стане, намалете или изключете осветлението.

- Превключването на режима на входа, докато гледате 3D филм, може да деактивира 3D функцията в телевизора.

  Ако това стане, 3D очилата могат да се изключат автоматично.

- Ако лежите странично, докато гледате телевизия с очилата 3D active, картината може да изглежда тъмна или да не се вижда. Действителният 3D ефект може да бъде изпитан по различен начин в зависимост от зрителя. 3D ефектът може да не е забележим, ако зрителните способности на лявото ви око се различават значително от тези на дясното.

- Ако някоя част на 3D очилата или лещите е дефектна или повредена, тя не може да бъде ремонтира и очилата трябва да бъдат сменени. Ако очилата спрат да работят в гаранционния срок, те може да бъдат ремонтирани или сменени безплатно. Ако очилата са повредени поради вина на клиента или гаранционният период е изтекъл, трябва да се закупи нов чифт очила.

- Ако зрението на едното ви око се различава значително от това на другото, може да усетите 3D ефектите в по-малка степен от другите хора или изобщо да не усетите 3D ефекти.

- Уверете се, че сте в работното разстояние на очилата, когато гледате 3D видео.

  Може да не е възможно да се гледат изображенията в 3D, ако се преместите извън работното разстояние за 3 секунди.

  Ако 3D очилата се преместят извън работния им обхват, сигналът от телевизора ще се прекъсне и 3D функцията на очилата ще се изключи след няколко секунди. Когато това стане, червеният светодиод ще се включи за 3 секунди.

- 3D очилата може да не работят правилно заради смущения от други 3D продукти или електронни устройства, работещи на честота 2,4 GHz, като микровълнови печки или точки за достъп до интернет. Ако 3D функцията не работи поради смущения, преместете всички други електронни или безжични комуникационни устройства колкото е възможно по-далече от очилата и телевизора.
- Яснотата на изображението може да се влоши, ако гледате 3D видео на място, изложено на пряка слънчева светлина или осветление.
- 3D очилата може да не работят правилно, ако наблизо има електрическо поле или метален обект, например метална плоскост. Дръжте очилата колкото е възможно по-далече от електрически полета и метални предмети.
- Очилата от модел SSG-3570 могат да се изключат, ако останете неподвижни, докато гледате 3D видео за продължителни периоди от време.
- Ако 3D очилата от модел SSG-3570 не работят, веднага щом ги сложите, когато телевизорът е в режим 3D, свалете ги и ги поставете отново.

⚠ **Внимание**

ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЗДРАВЕТО И БЕЗОПАСНОСТТА ПРИ ГЛЕДАНЕ НА 3D ИЗОБРАЖЕНИЯ. ПРОЧЕТЕТЕ СЛЕДНИТЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ, ПРЕДИ ВИЕ ИЛИ ВАШИТЕ ДЕЦА ДА ИЗПОЛЗВАТЕ 3D ФУНКЦИЯТА.

- Възрастните трябва да наблюдават децата, които използват 3D функцията. Ако има оплаквания от уморени очи, главоболие, замаяност или гадене, накарайте детето да спре да гледа 3D телевизия и да си почине.
- Не използвайте 3D очилата за други цели, като например стандартни очила, слънчеви очила, предпазни очила и т.н.
- Някои зрители могат да изпитат дискомфорт при гледане на 3D телевизия, като замаяност, гадене и главоболие. Ако изпитате някои от тези симптоми, преустановете гледането на 3D телевизия, свалете 3D очилата и си починете.
- Гледането на 3D изображения за дълги периоди от време може да доведе до напрягане на очите. Ако изпитате някакво напрежение на очите, преустановете гледането на 3D телевизия, свалете 3D очилата и си починете.

- Не използвайте 3D функцията или 3D очилата, докато се разхождате или местите. Използването на 3D функцията или очилата 3D Active, докато се движите, може да доведе до наранявания, защото може да се блъснете в предмети, да се спънете и/или да паднете.
- Не спете с 3D очилата. Можете да увредите или счупите рамките.
- Рамките на вашите 3D очила не са сгъваеми. Насилственото огъване на рамките ще повреди 3D очилата.
- При модела очила SSG-3570 не тръскайте 3D очилата за продължително време. Разклащането на очилата ще ги включи и може да причини по-бързо изтощаване на батерията от нормалното.
- При моделите очила SSG-5100GB и SSG-5150GB има опасност от експлозия, ако батерията се смени неправилно
- При моделите очила SSG-5100GB и SSG-5150GB се уверете, че сменяте батерията със същия тип.

⚠ Предпазни мерки за безопасност

Следните инструкции за безопасност са за гарантиране на личната ви безопасност и предотвратяване на имуществени щети. Прочетете следното, за да гарантирате правилното използване на продукта.

- Не поставяйте продукта на места, изложени на пряка слънчева светлина, топлина, огън или вода. Излагането на такива въздействия може да доведе до неизправност или пожар.
- Не прилагайте сила върху лещите на 3D очилата. Не изпускайте и не огъвайте продукта. Насилването, изпускането или огъването може да доведе до неизправност на 3D очилата.
- Дръжте компонентите на 3D очилата далече от достъпа на деца. Най-вече внимавайте децата да не погълнат някой от компонентите. Ако детето ви погълне компонент, веднага се обърнете към лекар.

- При почистване на продукта не пръскайте вода или почистващ препарат директно върху повърхността. Пръскането на вода или почистващ препарат директно върху очилата може да доведе до електрически удар, повреда на повърхността на продукта или да доведе до обелване на етикетите от повърхността на продукта.
- Не нанасяйте върху продукта химикали, съдържащи спирт, разтворители или повърхностно активни вещества, например восък, бензин, разредители, препарати срещу комари, освежители за въздух, масла или почистващи препарати. Тези химикали може да причинят външно обезцветяване или напукване на продукта или обелване на етикетите или инструкциите. Използвайте само меки кърпи, напр. от плат със суперфини влакна или от фин памучен плат, когато почиствате продукта, тъй като повърхността или лещите се надраскват лесно. Тъй като продуктът се надрасква лесно при контакт с чужди тела, уверете се, че сте отстранили праха от кърпата, преди да я използвате.
- Не разглобявайте и не опитвайте да ремонтирате или видоизменяте сами своите 3D активни очила.
- Внимавайте да не нараните очите си с притискащите краища на 3D активните очила.
- Не спете с 3D очилата. Може да счупите рамките.
- Използвайте ръцете си, за да слагате и сваляте 3D очилата.
- За моделите очила SSG-5100 и SSG-5150 използвайте само посочените стандартни батерии. Когато сменяте батерията, поставете я в правилната полярност (+, -). Ако не го направите, това може да повреди батерията и да доведе до пожар, телесни наранявания или замърсяване на околната среда поради утечки от батерията.
- За моделите очила SSG-5100 и SSG-5150 дръжте използваните батерии далеч от деца, така че да не погълнат неволно батерията. Ако детето ви е погълнало батерията, веднага се обърнете към лекар.
- Поглъщането на цилиндричната (бутонна) батерия може да предизвика сериозни увреждания на вътрешните ви органи. Ако това стане, веднага потърсете лекарска помощ.

Отказ от отговорност за S-Recommendation

Някои функции, препоръчани от S Recommendation може да не са налични на всички модели.

S Recommendation с гласово общуване

За препоръки, давана за често използвани речеви команди:

Гласовото общуване е ограничено до официалния език в страната на закупуване. Качеството на услугата може да е различно, в зависимост от наличността на съдържание, яснотата и силата на гласа ви и нивото на околния шум. Възможно е силните регионални акценти да не бъдат разпознати.

Определени функции на Samsung Smart TV може да не са налични без изрично съгласие за събиране и използване на лични данни.

Определени функции на S Recommendation изискват интернет достъп и може да не са налични, в зависимост от доставчика на услуги, езика, диалекта и региона.

Вашето дистанционно управление може да се различава от изображенията, показани в това ръководство.

S Recommendation

За препоръки за съдържание, които да съответстват на вашите предпочитания за гледане на телевизия:

Определени функции на Samsung Smart TV може да не са налични без изрично съгласие за събиране и използване на лични данни.

Определени функции на S Recommendation изискват интернет достъп и може да не са налични, в зависимост от доставчика на услуги, езика, диалекта и региона.

Вашето дистанционно управление може да се различава от изображенията, показани в това ръководство.

Поддържани разделителни способности за 3D режими

- Тези спецификации са приложими само за екранно съотношение 16:9.
- Тази функция не е налична за модели от сериите S9, 7200, и 6 или предишни серии.

HDMI

- 3D режим: (Л/Д), (Г/Д)

Разделителна способност	Честота (Hz)
1280 x 720p	50 / 60
1920 x 1080i	50 / 60
1920 x 1080p	24 / 25 / 30 / 50 / 60
3840 x 2160p	24 / 25 / 30 / 50 / 60

Компонентен

Разделителна способност	Честота (Hz)
1280 x 720p	59.94 / 60
1920 x 1080i	59.94 / 60
1920 x 1080p	23.98 / 24 / 29.97 / 30 / 59.94 / 60

Цифров канал

Разделителна способност	Честота (Hz)
1280 x 720p	59.94 / 60
1920 x 1080i	59.94 / 60

Видеоклипове/снимки

Направете справка в "Прочетете преди възпроизвеждане на снимки, видеоклипове или музикални файлове".

Поддържани разделителни способности за всеки UHD входящ сигнал

- Разделителна способност: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

  HDMI конекторът с **HDMI UHD Color**, зададен на **Изкл.**, поддържа до UHD 50P/60P 4:2:0 входящи сигнали, докато HDMI конекторът с **HDMI UHD Color**, зададен на **Вкл.**, поддържа до UHD 50P/60P 4:4:4 и 4:2:2 входящи сигнали.

Ако HDMI UHD Color е зададено на Изкл.

Скорост на кадри (fps)	Цветова дълбочина/ цветова субдискретизация	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 бита	-	-	-	O

Ако HDMI UHD Color е зададено на Вкл.

Скорост на кадри (fps)	Цветова дълбочина/ цветова субдискретизация	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 бита	O	O	O	O
	10 бита	-	-	O	O
	12 бита	-	-	O	O

За модели от серията 7200 и 6 или предишни серии не забравяйте да свържете към порта HDMI IN (STB/DVI) на телевизора. Въпреки че към този порт е свързан HDMI кабел, функцията за HDMI UHD цвят не е налична на модели от сериите 6000 до 6075.

Прочетете, преди да използвате Глас, Движение или Разпознаване на лице

✎ **Гласово разпознаване** се поддържа само за модели от сериите S9 и 6500, 6600, 6700, 7000, 7500, 8000 и 8500 в определени страни.

Предупреждения за Гласово разпознаване, Разпознаване на движения и Разпознаване на лице

Разпознаване на лице

- Този продукт запаметява миниатюрни изображения на лицата на потребителите по време на влизането с лице.
- Влизането в Smart Hub с Разпознаване на лице може да е по-малко надеждно от влизането с ИД и парола.

Използване на камерата на телевизора

- При определени обстоятелства и правни условия използването/злоупотребата с камерата може да доведе до подвеждане под съдебна отговорност. Може да има задължения според местните закони за защита на лицата относно личните данни и свободното движение на такива данни и други закони, включително от криминалното право, които регулират наблюдаването с камера на работното място и извън него.
- С използването на камерата на телевизора, вие се съгласявате, че няма да използвате камерата (i) на места, където това е забранено (напр. бани, съблекални или пробни), (ii) по никакъв начин, който би довел до вмешателство в личното пространство или (iii) в нарушение с приложими закони, наредби или статути.
- Ако не използвате камерата, дръжте я прибрана в телевизора. Това предотвратява нежелана или случайна работа на камерата.

Управление с движения

- **У-ние с движения** работи чрез свързаната с телевизора камера. За да работи **У-ние с движения**, трябва да сте в диапазона на разпознаване на камерата. Този диапазон варира в зависимост от околното осветление и други фактори.
- Стартирайте **Тест на средата за Управление с движения**, преди да използвате управлението с движения, за да определите диапазона на разпознаване на камерата.
- Можете да изпитате физическа умора при използване на **У-ние с движения** за продължително време.

Гласово разпознаване

- **Гласово разпознаване** не е налично за всички езици, диалекти или региони. Работата варира, в зависимост от избрания език, силата на гласа и нивото на шума в околното пространство.
- Въвеждането на текст с глас изисква да приемете всички правила за поверителност на гласовите приложения на трети страни.
- Въвеждането на текст с глас позволява на потребителите да въвеждат текст, като използват гласови команди вместо мишка, клавиатура или дистанционно управление. Тази функция е особено полезна за търсене, сърфиране в интернет и използване на приложения.
- Трябва да приемете следните условия за поверителност, преди да използвате интерактивното **Гласово разпознаване**.
  - Условия за поверителност при гласово разпознаване и условия за поверителност на Nuance

Изисквания за използване на Гласово разпознаване, Разпознаване на движения и Разпознаване на лице

Изисквания при използване на гласово разпознаване

- Честотата на разпознаване на глас варира в зависимост от силата/тона, произношението и околния шум и околната среда (звук на телевизора и околен шум).
- Произнесете командата от разстояние 1,2 м до 1,8 м от микрофона на Samsung Smart Control. Оптималната сила на гласа за гласови команди е между 75 dB и 80 dB.

Изисквания при използване на разпознаването на движения

- Уверете се, че използвате Управление с движения в рамките на препоръчаните разстояния:
  - Камера на телевизора (вградена): между 1,5 и 3,5 м
  - Камера за телевизор (продавана отделно): между 1,5 и 4 м
- Действителният диапазон на разпознаване може да е различен, в зависимост от ъгъла на камерата и други фактори.
- Трябва да се намирате в обхвата на обектива на камерата, тъй като Управление с движения разчита на вградената камера на телевизора. Регулирайте ъгъла на камерата, като използвате колелцето на гърба на камерата. Не насочвайте камерата директно към слънцето или друг светлинен източник и не препречвайте обектива й.
- За да може камерата да разпознава средата, потребителят трябва да се откроява от фона.
- Подходящото околно осветление трябва да е между 50 и 500 лукса. (100 лукса: баня, 400 лукса: всекидневна)
- Избягвайте пряка слънчева светлина, когато използвате управлението с движения.
- Стартирайте **Тест на средата за Управление с движения**, преди да използвате управлението с движения, за да прецените диапазона на разпознаване на камерата.

Изисквания при използване на Разпознаване на лице

- Уверете се, че използвате Разпознаване на лице в рамките на препоръчаните разстояния:
  - Камера на телевизора (вградена): между 1,5 и 3,5 м
  - Камера за телевизор (продавана отделно): между 1,5 и 4 м
- Действителният диапазон на разпознаване може да е различен, в зависимост от ъгъла на камерата и други фактори.
- Подходящото околно осветление трябва да е между 50 и 500 лукса. (100 лукса: баня, 400 лукса: всекидневна)
- Разпознаване на лице може да разпознава до 5 различни потребителя.
- Телевизорът може да изпита трудности при разпознаване на близнаци или хора със сходни лица като различни души.

- Отбележете следното при използване на Разпознаване на лице:
  - Не закривайте лицето си с шапка, очила или коса.
  - За камерата трябва да е видимо цялото лице. Избягвайте сенки над лицето си. Сенките пречат на правилното разпознаване на лицата.
  - Изражението ви трябва да е възможно най-неутрално. Освен това устата ви трябва да е затворена и изражението да е неутрално.
  - Изражението на лицето ви при влизане в Samsung account трябва да е същото като това по време на регистрационния процес.

Прочетете, преди да използвате Приложения

- Поради различните възможности на продуктите в рамките на Samsung Smart Hub, както и поради ограниченията в наличното съдържание, някои функции, приложения и услуги могат да не бъдат достъпни на всички устройства или на всички местоположения. Някои функции на Smart Hub може да изискват свързването на допълнителни периферни устройства или плащането на членски такси. Посетете http://www.samsung.com за повече информация относно отделните устройства и наличното съдържание. Услугите и наличността на съдържанието подлежат на промяна без предизвестие.
- Samsung Electronics не поема никаква правна отговорност за прекъсване на услугите на приложенията, причинено по някаква причина от доставчика на услуги.
- Възможно е услугите на приложението да се предоставят само на английски и съдържанието да е различно, в зависимост от вашия регион.
- За повече информация за приложенията посетете съответния уеб сайт на доставчика на приложението.
- Нестабилната интернет връзка може да причини забавяне или прекъсвания. Освен това приложенията могат да спрат автоматично работа, в зависимост от мрежовата среда. Ако това стане, проверете интернет връзката и опитайте отново.
- Услугите на приложенията и актуализациите могат да станат неналични.
- Съдържанието на приложенията подлежи на промяна без предизвестие от доставчика на услугата.
- Определени услуги могат да са различни в зависимост от версията на инсталираното на телевизора приложение.
- Функционалността на дадено приложение може да се промени в бъдещите версии на приложението. Ако това стане, стартирайте самоучителя на приложението или посетете уеб сайта на доставчика.
- В зависимост от правилата на доставчика на услуги определени приложения може да не поддържат вършене на няколко неща едновременно.

Прочетете, преди да използвате Web Browser

- Екранът на браузъра може да е различен, в зависимост от този на компютъра.
- Уеб браузър не е съвместим с приложения Java.
- Не можете да изтегляте файлове. Ако се опитате да изтеглите файл, вместо това ще получите съобщение за грешка.
- Уеб браузърът е възможно да не получи достъп до определени уеб сайтове.
- Възпроизвеждането на флаш видео може да е ограничено.
- Електронна търговия за закупуване на продукти онлайн може да не се поддържа.
- За уеб сайтовете, които имат прозорци с превъртане, превъртането може да доведе до развалени знаци.
- ActiveX не се поддържа.
- Определени опции не са достъпни в режим Прегл. с връзка. (За да активирате тези опции, преминете на режим Преглед с курсор.)
- Поддържат се ограничен брой шрифтове. Определени символи и знаци могат да не се показват правилно.
- Реакцията на командите на дистанционното управление и съответното показване на екрана могат да се забавят, докато се зарежда уеб страница.
- Зареждането на уеб страница може да се забави или прекрати напълно при някои операционни системи.
- Не се поддържат операциите за копиране и поставяне.

- При съставянето на имейл или опростено съобщение някои функции, например тези за размер на шрифта и избор на цвят, може да не са налични.
- Има ограничение за броя показалци и размера на регистърния файл, който може да се запише.
- Броят прозорци, които могат да се отворят едновременно, е различен, в зависимост от условията на търсене и модела на телевизора.
- Скоростта на работа в браузъра зависи от мрежовите условия.
- Възпроизвеждането на вграден видеоклип автоматично деактивира КВК. Възпроизвеждането на видео може да не започне, след като КВК се деактивира. В този случай трябва да презаредите страницата.

  Функцията КВК може да не се поддържа на уеб браузъра в зависимост от моделите в определени географски региони.
- Уеб браузърът поддържа само .mp3 аудио файлове.
- Ако **Часовник** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Система** > **Час** > **Часовник**) не е зададено, хронологията на търсене няма да се запамети.
- Хронологията на търсене се запаметява в поредност от най-старите към най-новите, като най-старите записи се презаписват първо.
- В зависимост от типа поддържани видео/аудио кодеци, може да е невъзможно да възпроизведете определени видео и аудио файлове по време на флаш възпроизвеждане.
- Видео източници от оптимизирани за компютър доставчици на поточни услуги могат да не се изпълнят правилно на нашия фирмен уеб браузър.
- Използването на екранната клавиатура QWERTY автоматично деактивира КВК. (освен при въвеждането на URL.)

  Функцията КВК може да не се поддържа на уеб браузъра в зависимост от моделите в определени географски региони.

Прочетете преди възпроизвеждане на снимки, видеоклипове или музикални файлове

Ограничения при използването на снимки, видеоклипове и музикални файлове

- Телевизорът поддържа само USB устройства от тип MSC (Mass Storage Class). MSC е обозначение за клас за устройства за съхранение. Типовете MSC устройства включват външни твърди дискове, четци на флаш карти и цифрови фотоапарати. (USB концентратори не се поддържат.) Тези видове устройства трябва да се свържат директно към USB порта на телевизора. Телевизорът може да не разпознае USB устройството или да прочете файловете, ако е то е свързано към телевизора чрез USB удължителен кабел. Не изключвайте USB устройството, докато се прехвърлят файлове.
- При свързването на външен твърд диск, използвайте порта USB (HDD). Препоръчваме да използвате външен твърд диск със собствено захранване.
- Определени видове цифрови камери и аудио устройства може да не са съвместими с този телевизор.
- Ако има няколко USB устройства, свързани към телевизора, той може да не разпознае всички устройства. USB устройства, които използват силен входящ ток, трябва да се свързват към порта USB [5V, 1A].
- Телевизорът поддържа файловите системи FAT, exFAT и NTFS.
- След сортиране на файлове в режим "Вид на папка" може да показва до 1000 файла на папка. Ако USB устройството съдържа повече от 8 000 файла и папки, някои файлове и папки може да не са достъпни.
- Режимът на PTP (Протокол за прехвърляне на снимки) връзка е наличен само при цифрови камери. Когато свързвате смартфон или таблет към телевизора чрез PTP режим, той може да не се разпознае.
- Уверете се, че свързвате USB или външен твърд диск, който поддържа USB 3.0, към порта USB 3.0.
- Определени файлове, в зависимост от това как са кодирани, може да не се изпълнят на телевизора.
- Определени файлове не са налични в зависимост от модела.

Поддържани външни субтитри

Име	Формат
MPEG-4 Timed text	.ttxt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub или .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
SMPTE-TT Text	.xml

Поддържани вътрешни субтитри

Име	Контейнер
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML при гладко поточно предаване	MP4
SMPTE-TT Text	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Поддържани формати изображения и разделителни способности

Файлово разширение	Формат	Разделителна способност
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	4096x4096
*.bmp	BMP	4096x4096
*.mpo	MPO	15360x8640

Поддържани формати музикални файлове и кодеци

Файлово разширение	Формат	Кодек	Забележка
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Поддържа до 2 канала
*.ogg	OGG	Vorbis	Поддържа до 2 канала
*.wma	WMA	WMA	Поддържа до 10 Pro 5.1 канала. WMA аудио без загуби не се поддържа. Поддържа до профил M2.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Поддържа тип 0 и тип 1 Търсене не се поддържа. Поддържа само USB устройства.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Поддържани видео кодеци

Формат на файл	Контейнер	Видео кодеци	Разделителна способност	Скорост на кадри (fps)	Побитова скорост (Mbps)	Аудио кодеци
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	4096x2160	4096X2160: 24 3840X2160: 30	40	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) DTS (Core, LBR) G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Main, Main10, Main4:2:2 10)		60	80	
		Motion JPEG		30	80	
		MVC	1920x1080	60	20	
		DivX 3.11 / 4 / 5 / 6				
		MPEG4 SP/ASP				
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorrenson				
		VP6				
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	90		Vorbis
		VP9	4096x2160	4096X2160: 24 3840X2160: 30		

Други ограничения

- Кодеците могат да не функционират правилно, ако има проблем със съдържанието.
- Ако има грешка в съдържанието или контейнера, видео съдържанието няма да се изпълни или няма да се изпълни правилно.
- Звукът или видеото може да не работят, ако имат стандартни побитови скорости/скорости на кадрите над съвместимите с телевизора.
- Ако таблицата на индекса е грешна, функцията Търсене (Прескачане) не се поддържа.
- В противен случай, когато изпълнявате видеоклип през мрежова връзка, той може да не се изпълни гладко поради скорости на предаване на данните.
- Някои USB устройства/цифрови камери може да не са съвместими с телевизора.
- Кодекът HEVC е наличен само в контейнери MKV /MP4 / TS.

Видео декодери

- H.264 FHD се поддържа до ниво 4.1 (не се поддържа FMO/ASO/RS)
- H.264 UHD се поддържа до ниво 5.1.
- HEVC FHD се поддържа до ниво 4.1 и HEVC UHD се поддържа до ниво 5.1.
- VC1 AP L4 не се поддържа.
- Всички видео кодеци, с изключение на WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC и VP6:

  Под 1280x720: 60 кадъра макс.

  Над 1280x720: 30 кадъра макс.
- GMC 2 или нагоре се поддържа.
- Поддържа само типове последователност на визуализация SVAF Отгоре/отдолу, Едно до друго и Отляво/отдясно (2 ES).
- Поддържа само BD MVC спец.

Аудио декодери

- WMA 10 Pro поддържа до 5.1 канала. Поддържа до профил M2. WMA аудио без загуби не се поддържа.
- QCELP и AMR NB/WB не се поддържат.
- Vorbis се поддържа за до 5.1 канала.
- Dolby Digital Plus се поддържа за до 5.1 канала.
- Кодекът DTS LBR е наличен само за контейнери MKV / MP4 /TS.
- Поддържаните скорости на семплиране са 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 и 48 KHz и се различават според кодека.

Ограничения

Ограничения за КВК (Картина в картината)

- КВК не може да се използва, докато е активно **Smart Hub** или **3D**.
- Изключването на телевизора деактивира автоматично КВК.
- Играенето на игра или използването на функцията за караоке на основния екран може да доведе до понижаване на качеството на картината на КВК.
- КВК не се поддържа за UHD източник.

Модел с 1 тунера	ОСНОВНА КАРТИНА НА ТВ				
КВК	DTV	ATV	HDMI	AV	Компонентен
DTV	X	X	○	X	○
ATV	X	X	○	X	○

Тази функция зависи от специфичния модел и региона.

Модел с 2 тунера	ОСНОВНА КАРТИНА НА ТВ				
КВК	DTV	ATV	HDMI	AV	Компонентен
DTV	○	○	○	○	○
ATV	X	X	○	X	○

Тази функция зависи от специфичния модел и региона.

Гъвкав CI

Не се поддържат 2 кодирани канала

Тунер 1	Тунер 2	Съвместимост
Гледане (възпроизвеждане)	Гледане (възпроизвеждане)	X
Гледане (възпроизвеждане)	Гледане (безплатни)	○
Гледане (безплатни)	Гледане (възпроизвеждане)	○
Гледане (безплатни)	Гледане (безплатни)	○

Прочетете, след като монтирате телевизора

Размери на картината и входни сигнали

Настройката **Размер картина** се прилага за текущия източник. Приложеният **Размер картина** остава в сила при всяко избиране на този източник, ако не го смените.

Функцията **Размер картина** не е налична за картини в разделителна способност 3840 x 2160p, защото размерът на екрана 3840 x 2160p е фиксиран и не може да се променя.

Входен сигнал	Размер картина
Компонентен	**16:9**, **Увеличение**, **По избор**, **4:3**
Компонент (1080i, 1080p)	**16:9**, **Увеличение**, **По избор**, **4:3**
Цифров канал (720p, 1080i, 1080p)	**16:9**, **Увеличение**, **По избор**, **4:3**
Цифров канал (3840 x 2160p)	**16:9**, **Увеличение**, **По избор**
Цифров канал (4096 x 2160p)	**16:9**, **Увеличение**, **По избор**
HDMI (720p)	**16:9**, **Увеличение**, **По избор**, **4:3**
HDMI (1080i, 1080p)	**16:9**, **Увеличение**, **По избор**, **4:3**
HDMI (3840 x 2160p)	**16:9**, **Увеличение**, **По избор**
HDMI (4096 x 2160p)	**16:9**, **Увеличение**, **По избор**

Монтиране на заключалка против кражба

- Заключалката против кражба е физическо устройство, което може да се използва за защита на телевизора от кражба. Потърсете слота за ключалката на гърба на телевизора. До слота има икона . За да използвате ключалката, увийте кабела й около предмет, който е твърде тежък, за да бъде носен, и после я прокарайте през слота за ключалка. Заключалката се продава отделно.
- Методът на използване на заключалката против кражба може да е различен за всеки модел телевизор. Вж. ръководството на заключалката за повече информация.

Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

Прочетете, преди да настроите безжична интернет връзка

Предупреждения при работата с безжична връзка към интернет

- Този телевизор поддържа IEEE 802.11a/b/g/n/ac протоколи за комуникация. Samsung препоръчва да се използва IEEE 802.11n. Видео файлове на устройства, свързани към телевизора чрез Домашна мрежа, може да не се възпроизведат гладко.

  Протоколът за комуникация IEEE 802.11 ac не е наличен при определени модели.

- За да използвате безжичен интернет, вашият телевизор трябва да бъде свързан към безжичен рутер или модем. Ако безжичният рутер поддържа DHCP, вашият телевизор може да използва DHCP или статичен IP адрес за свързване към безжичната мрежа.
- Изберете канал за безжичен рутер, който в момента не се използва. Ако каналът, зададен за безжичния рутер, в момента се използва от друго устройство в близост, това ще доведе до смущения и връзката може да прекъсне.
- Повечето безжични мрежи имат опционална система за защита. За да активирате системата за защита на безжичната мрежа, трябва да създадете парола от цифри и знаци. Паролата след това е необходима за свързване със защитена точка за достъп.

Протоколи за защита на безжичната мрежа

- Вашият телевизор поддържа само следните протоколи за защита на безжична мрежа.
  - Режими на удостоверяване: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
  - Типове шифроване: WEP, TKIP, AES
- В съответствие с най-новите спецификации на Wi-Fi сертифицирането телевизорите Samsung не поддържат защитно шифроване WEP или TKIP за мрежи, работещи в режим 802.11n.
- Ако безжичният рутер поддържа WPS (Wi-Fi Protected Setup), можете да се свържете телевизора към мрежата чрез PBC (Push Button Configuration) или PIN (Personal Indentification Number). WPS автоматично конфигурира настройките за SSID и WPA ключа.
- Телевизорът не може да се свързва към несертифицирани безжични рутери.

Прочетете преди свързване на компютър (поддържани разделителни способности)

- Когато свържете телевизора към компютър, настройте разделителната способност на видео картата на една от стандартните разделителни способности, посочени в таблицата на следващата страница. Телевизорът ще се настрои на избраната от вас разделителна способност. Отбележете, че оптималната и препоръчителна разделителна способност е 3840 x 2160 при 60 Hz.
- Избирането на разделителна способност, която не е включена в таблицата, може да доведе до празен екран или включване само на индикатора за захранване.
- Направете справка в ръководството за потребителя на графичната карта за съвместими разделителни способности.

IBM

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален/ вертикален)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	- / +

MAC

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален/ вертикален)
640 x 480	67 Hz	35.000	66.667	30.240	- / -
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100.000	- / -

VESA DMT

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален/вертикален)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.940	25.175	- / -
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.500	- / -
640 x 480	75 Hz	37.500	75.000	31.500	- / -
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40.000	+ / +
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50.000	+ / +
800 x 600	75 Hz	46.875	75.000	49.500	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65.000	- / -
1024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75.000	- / -
1024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.750	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67.500	75.000	108.000	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49.702	59.810	83.500	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63.981	60.020	108.000	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79.976	75.025	135.000	+ / +
1366 x 768	60 Hz	47.712	59.790	85.500	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.500	- / +
1600 x 900RB	60 Hz	60.000	60.000	108.000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65.290	59.954	146.250	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +

Поддържани разделителни способности за видео сигнали

CEA-861

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален/ вертикален)
720 (1440) x 576i	50 Hz	15.625	50.000	27.000	- / -
720(1440) x 480i	60 Hz	15.734	59.940	27.000	- / -
720 x 576	50 Hz	31.250	50.000	27.000	- / -
720 x 480	60 Hz	31.469	59.940	27.000	- / -
1280 x 720	50 Hz	37.500	50.000	74.250	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.750	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27.000	24.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28.125	25.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33.750	30.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56.250	50.000	148.500	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +
3840 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	25 Hz	56.250	25.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*3840 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*3840 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
4096 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	25 Hz	56.250	25.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +

*: За модели от серията 7200 и 6 или предишни серии не забравяйте да свържете към порта HDMI IN (STB/DVI) на телевизора. Въпреки че към този порт е свързан HDMI кабел, функцията за HDMI UHD цвят не е налична на модели от сериите 6000 до 6075.

Прочетете, преди да използвате Bluetooth устройства

Ограничения при използването на Bluetooth

- Samsung Bluetooth високоговорителят е наличен само когато устройството поддържа **Свърз. звук на телевизора**.
- Не можете да използвате Bluetooth устройства, **Избор говорител** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Звук** > **Настройка високоговорител** > **Избор говорител**) и Surround функциите едновременно.
- Могат да възникнат проблеми със съвместимостта в зависимост от Bluetooth устройствата. (Слушалки единствено за мобилен телефон може да не са налични в зависимост от средата .)
- Грешка в синхронизирането по устни.
- Телевизорът и Bluetooth устройствата могат да прекъснат връзката помежду си в зависимост от разстоянието между тях.
- Bluetooth устройството може да бръмчи или да е неизправно
  - Когато част от тялото ви влезе в контакт с приемащата/предаващата система на Bluetooth устройството или телевизора.
  - Когато устройството е предмет на електрически вариации вследствие на препречвания от стени, ъгли или от специфично разположение.
  - Когато устройството е изложено на електрически смущения от устройства, използващи същата честотна лента, включително медицински уреди, микровълнови фурни и безжични LAN мрежи.
- Ако проблемът продължи, се уверете, че използвате Digital Sound Output (оптичен) порт или HDMI (ARC) порт.

Лиценз

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.
To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.
DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.
Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.
This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.

Premium Sound | 5.1

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and HEADPHONE:X and the DTS HEADPHONE:X logo are trademarks of DTS, Inc.

Произведено по лиценз на Dolby Laboratories.
Dolby и символът двойно "D" са регистрирани търговски марки на Dolby Laboratories.

Open Source License Notice
Open Source used in this product can be found on the following webpage.
(http://opensource.samsung.com) Open Source License Notice is written only English.

Речник

- **480i/480p/720p/1080i/1080p**

  Обикновено се отнася до броя ефективни редове на сканиране, който определя разделителната способност на екрана. Има два метода на сканиране: презредово и прогресиращо.

  – Сканиране

    Последователната проекция на пиксели за формиране на изображения. Колкото е по-голям броят на пикселите, толкова са по-ясни и естествени изображенията.

  – Прогресиращо

    Метод за последователно сканиране, който сканира всеки ред един след друг.

  – Презредово

    Непоследователен метод на сканиране, при който екранът се сканира през ред до достигане на края и после останалите редове се запълват.

  Например) Ако броят хоризонтални редове е 480i

  Сканира 240 реда от началото до края и после сканира останалите 240 редове за общо 480 реда.

  * Стандартните различия между 480i и 480p са, както следва:

	480i	480p
Хоризонтална честота	15,75 Khz	31,5 Khz
FPS	30	60
Редове на екрана	480	480

- **ARC (канал за връщане на аудио)**

  ARC позволява на телевизора да извежда цифров звук към аудио устройство и да приема цифров звук от същото аудио устройство чрез един HDMI кабел. Обаче ARC е налично само чрез порта HDMI (ARC) и само когато телевизорът е свързан към активиран за ARC AV приемник.

- **DVI (Цифров визуален интерфейс)**

  Свързването на DVI конектора на телевизора към DVI конектора на компютъра чрез HDMI към DVI кабел ви позволява да ползвате телевизора като монитор на компютъра. Обаче HDMI към DVI кабелите носят само видео сигнали. Трябва да свържете комплект високоговорители към компютъра, като използвате отделен кабел, за да чувате звука на компютъра.

- **HDMI (Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност)**

  HDMI е метод за предаване на видео и аудио сигнали чрез един кабел.

- **Използване на динамични или статични IP адреси**

  Ако мрежата ви изисква динамичен IP адрес, трябва да използвате ADSL модем или рутер, който поддържа динамичен протокол за конфигуриране на хост (DHCP). Модеми и рутери, които поддържат DHCP, автоматично ви предоставят стойностите за IP адрес, подмрежова маска, шлюз и DNS, необходими за достъп на вашия телевизор до интернет, така че не се налага да ги въвеждате ръчно. Повечето домашни мрежи използват динамичен IP адрес.

  Ако мрежата изисква статичен IP адрес, трябва да въведете стойностите за IP адреса, подмрежовата маска, шлюза и DNS ръчно при настройването на мрежовата връзка. За да получите стойностите за IP адреса, подмрежовата маска, шлюза и DNS, свържете се с вашия доставчик на интернет услуги.

  Ако мрежата изисква статичен IP адрес, използвайте ADSL модем, който поддържа DHCP. ADSL модеми, които поддържат DHCP, ви позволяват да използвате и статични IP адреси.

- **Bluetooth**

  Bluetooth е протокол за безжична комуникация от близки разстояния, който позволява обмен на информация между свързани мобилни телефони, лаптопи, слушалки и гарнитури с устройства, които са съвместими с Bluetooth. Използва се вече за безжични връзки с ниска консумация на енергия в рамките на много малки разстояние от 10 м.

- **Ethernet**

  Ethernet е LAN (локална мрежа), която използва коаксиални кабели, стандартизирана от IEEE.

- **Компонентна връзка**

  Компонентните връзки се използват най-вече за игрови конзоли и предават видео сигнал, като го разделят на сигнал за яркост (Y) и два сигнала за цвят (Pb и Pr). Конекторът е отбелязан като [Component IN]_(Pr, Pb, Y) на гърба на телевизора. На някои устройства понякога е отбелязан като Cr, Cb, Y. Cb и Cr са цифровите преобразувания на сигналите Pb и Pr.

  Обикновено конекторите са отбелязани с цвят – червен (R), син (B) и зелен (G) и предлагат най-доброто възможно качество за аналогова връзка.